



Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/39180903080070>

Catalogue 57-003 Quarterly

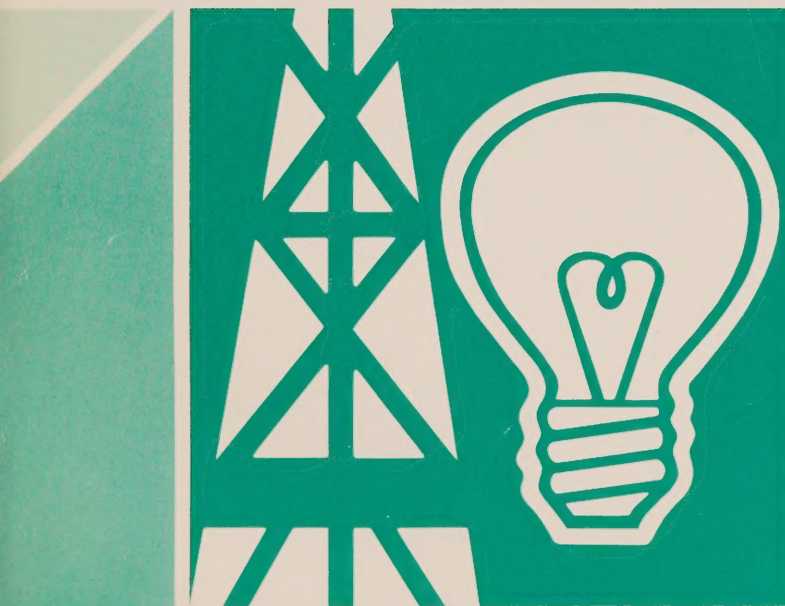
1988-I

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

Catalogue 57-003 Trimestriel

1988-I

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Statistics Canada Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by Northwest Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by Northwest Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

National Toll Free Order Line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-4888)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la Northwest Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la Northwest Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7276

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada

Industry Division

Energy Section

Statistique Canada

Division de l'industrie

Section de l'énergie

1988-I

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1988

Extracts from this publication may be reproduced for individual use without permission provided the source is fully acknowledged. However, reproduction of this publication in whole or in part for purposes of resale or redistribution requires written permission from the Publishing Services Group, Acting Permissions Officer, Crown Copyright Administration, Canadian Government Publishing Centre, Ottawa, Canada K1A 0S9.

November 1988

Price: Canada, \$28.75, \$115.00 a year
Other Countries, \$30.75, \$123.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 13, No. 1

ISSN 0702-0465

Ottawa

1988-I

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1988

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des extraits de cette publication à des fins d'utilisation personnelle à condition d'indiquer la source en entier. Toutefois, la reproduction de cette publication en tout ou en partie à des fins commerciales ou de redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une autorisation écrite du Groupe des programmes et produits d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Novembre 1988

Prix: Canada, \$28.75, \$115.00 par année
Autres pays, \$30.75, \$123.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 13, n° 1

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- † disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

† la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvi
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xix
Supplementary Information	xx

Table

S. Historical Energy Summary Table - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	14
3. Newfoundland	20
4. Prince Edward Island	26
5. Nova Scotia	32
6. New Brunswick	38
7. Quebec	44
8. Ontario	50
9. Manitoba	56
10. Saskatchewan	62
11. Alberta	68
12. British Columbia	74
13. Yukon and Northwest Territories	80
14. Propane, Butane and Ethane	86

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvi
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xix
Renseignements Supplémentaires	xx

Tableau

S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	14
3. Terre-Neuve	20
4. Île-du-Prince-Édouard	26
5. Nouvelle-Écosse	32
6. Nouveau-Brunswick	38
7. Québec	44
8. Ontario	50
9. Manitoba	56
10. Saskatchewan	62
11. Alberta	68
12. Colombie-Britannique	74
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	80
14. Propane, butane et éthane	86



Highlights

- In the current quarter, Canadian production of primary energy reached 2 961 petajoules (PJ), up 12.7% from the corresponding quarter in the previous year. Of this current quarter's production natural gas and its by-products contributed 40.4%, crude oil 32.3%, coal 13.8% and hydro and nuclear electricity 13.3%.
- Exports of energy commodities for the first quarter 1988 climbed 38.4% from the year earlier period to 1 203 PJ. Of this total, natural gas and its by-products contributed 36.2%, crude oil 32.4%, coal 18.3% and electricity 2.8%. Other energy forms account for the remaining 10.3%. Imports for the same period were 354 PJ, with coal and oil accounting for 75.1% of these imports. The trade balance of energy products in the first quarter stood at +849 PJ.
- The amount of energy available to Canadians for consumption rose 8.7% from the corresponding quarter of 1987, to 2 407 PJ. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 93 gigajoules, 6.5% above that of a year earlier.
- Energy and non-energy use in the industrial sector increased by 6.1% to 711 PJ in the first quarter over a year earlier. Of this increase non-energy uses accounted for 22.7%.
- Residential and farm use (excluding motor gasoline and diesel) was up (36 PJ or 8.0%) in the first quarter of 1988 when compared to the same period of 1987. Transportation uses (including all aviation fuel use) for the same period of 1987 and 1988 increased 35 PJ to 420 PJ (9.2%).

Faits Saillants

- Au cours de ce trimestre, la production canadienne d'énergie primaire s'établit à 2 961 pétajoules (PJ), soit 12.7% de plus que la période correspondante de l'année précédente. De cette production, la part du gaz naturel et de ses dérivés 40.4% et celle du pétrole brut représentent 32.3%. La part du charbon se situe à 13.8% et celle de l'électricité hydraulique et nucléaire à 13.3%.
- Au premier trimestre de 1988, les exportations de produits énergétiques s'établissent à 1 203 PJ, en hausse de 38.4% par rapport au trimestre correspondant de l'année précédente. De ce total, la part du gaz naturel et de ses dérivés 36.2%, celle du pétrole brut représente 32.4%, celle du charbon 18.3% et celle de l'électricité 2.8%. Les autres formes d'énergie représentent le solde de 10.3%. Au cours de la même période, les importations sont de 354 PJ, le pétrole brut et le charbon représentant 75.1% de ces importations. La balance commerciale des produits énergétiques s'établit à +849 PJ au premier trimestre.
- La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation augmente de 8.7% comparativement au trimestre correspondant de 1987, pour atteindre 2 407 PJ. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques du début du trimestre) s'établit à 93 gigajoules, soit 6.5% de plus qu'il y a un an.
- Dans le secteur industriel, l'utilisation énergétique et l'utilisation non énergétique augmenté de 6.1% par rapport à même période de l'année précédente, pour atteindre 711 PJ. Les usages non énergétiques représentent 22.7% de cette augmentation au cours du trimestre.
- Les combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole (excluant l'essence à moteur et le carburant diesel) ont augmenté légèrement (36 PJ ou 8.0%) au cours du premier trimestre pour s'établir à 497 PJ. La consommation au titre des transports (y compris le carburant d'aviation) au premier trimestre a augmenté de 35 PJ à 420 PJ (9.2%).

EXPLANATORY NOTES

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., Interprovincial Pipeline, Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)

1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.82(4)
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

(1) Conversion factors revised for 1987. - Facteur révisé en 1987.

(2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.

(3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

(4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Notes sur les tableaux

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); **less**
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

For the calculation of year to year changes, data for 1982 and earlier years have been recalculated to reflect the changes in natural gas conversion rates. See note on page xiv.

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); **moins**
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteur public et autres secteurs commerciaux.

Pour obtenir les variations annuelles, on a recalculé les données pour 1982 et les années antérieures en tenant compte des nouveaux taux de conversion du gaz naturel. Voir la note à la page xiv.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table III at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire III ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette

tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table G.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau G.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to the RPP is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments (as used in this publication)

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication n° 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique, pour ce qui est des PPR:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements (au sens que lui donne cette publication).

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le n° 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I following.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n° 45-004, ainsi de la publication n° 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I ci-dessous.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit une estimation, par type des combustible, de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau fournit une estimation, par type de combustible de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiantes
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferrovières	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

(2) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(3) Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

(3) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(4) Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

(4) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

(5) Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19, 27, 28 and 29.

(5) Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

(6) Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

(6) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

(7) Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

(7) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station-gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. The data line **other adjustments** is being calculated in a similar manner to the item other adjustments shown for the RPP. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated.

Natural Gas

Starting with 1985, this publication is showing a modified gross production instead of marketable production. Production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between the modified gross production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with the 1986 when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. La ligne **Autres ajustements** est calculée de la même façon que le poste Autres ajustements dans les tableaux sur les PPR. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation.

Gaz naturel

À partir de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production brute modifié. Ainsi, production est maintenant production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n^o. 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent

estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see the 4th quarter 1987 issue of this publication.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam sold is now included in the balance sheets. This item includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation

compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces ou de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. A fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois la facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les ventes de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. Ce poste comprend uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en

of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not** shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas used for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being

autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation, approximative des combustibles utilisés pour la production de valeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire **ne** figure **pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre,

based on the previous year's reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels and in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrast to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 40%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculation stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these

le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 40%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et

differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table III, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

At the present time wood, solid wood waste and spent pulping liquor account for most of the energy produced from biomass. Based on studies done for Energy, Mines and Resources (covering the 1982-83 heating season for residential usage and 1983 for industrial usage) and on data available to the Energy Section of Statistics Canada the estimated regional usage of wood, solid wood waste and spent pulping liquor, here called biomass, is presented in Text Table III.

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la dite-méthode.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif III, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

En ce moment, le bois, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée sont responsables pour presque toute l'énergie produite par la biomasse. Fondé sur des études préparées pour l'Énergie, Mines et Ressources (quant à la saison de chauffage 1982-83 pour le secteur résidentiel et à l'année 1983 pour le secteur industriel) et aussi sur les données disponibles par la section de l'énergie à Statistique Canada, l'usage approximatif, par région, de bois, déchets de bois et lessive de pâte épuisée, ici appelés biomasse, est présenté dans le tableau explicatif III.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en terajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

TEXT TABLE II. Regional Estimates of Biomass Usage, 1982-1983

TABLEAU EXPLICATIF II. Estimations régionales de l'utilisation de la biomasse, 1982-1983

	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	North Nord	Canada
	petajoules						
<u>Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	21	44	47	21	111	-	244
<u>Wood, solid wood waste - Bois, dé- chets de bois</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	11	14	15	7	45	-	92
Residential - Résidentiel:							
Primary - Primaire	32	56	42	16	26	--	172
Recreational - Récréatif	5	6	10	2	6	--	29
Other - Autres	1	7	9	5	18	-	40
Total biomass - Total de la biomasse	70	127	123	51	206	--	577
Total availability of energy(1) - Dis- ponibilité totale de l'énergie(1)	595	1 485	2 728	2 204	900	25	7 937
	percentage - pourcentage						
Biomass as proportion of total availability - Biomasse comme pro- portion de la disponibilité totale	11.8	8.6	4.5	2.3	22.9	--	7.3

(1) Total Availability as used here is comprised of the revised "gross availability" from the following S table plus the esti-
mated biomass used.

(1) Disponibilité totale y compris la "disponibilité brute" révisée du tableau S suivant et les estimations de la biomasse
utilisée.

Supplementary Information

The following is the supplementary information formerly printed in the main tables below Table G. This information may be used in conjunction with the data in the main tables.

Renseignements supplémentaires

Les renseignements supplémentaires suivants figuraient auparavant dans les tableaux principaux, sous le tableau G. On peut utiliser ces données avec celles présentées dans les tableaux principaux.

TEXT TABLE III. Supplementary Information, 1988

TABLEAU EXPLICATIF III. Renseignements supplémentaires, 1988

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	Canada
Quarter I - Trimestre I							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 359	1 347	18 193	...	...	20 899
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	26	25	321	...	...	373
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	294 5 292	356 6 408	258 4 644	83 1 494	794 14 292	1 785 32 130
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	535 7 490	806 11 284	1 009 14 126	454 6 356	2 567 33 938	5 371 75 194
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 359	1 347	18 193	...	...	20 899
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	26	25	321	...	...	373
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	294 5 292	356 6 408	258 4 644	83 1 494	794 14 292	1 785 32 130
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	535 7 490	806 11 284	1 009 14 126	454 6 356	2 567 33 938	5 371 75 194

TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1983	1984	1985	1986	1987
	PÉTAJOULES				
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	8 590	9 455	9 956	9 736	10 250
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	10.1	5.3	-2.2	5.3
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 383	7 731	7 891	7 845	8 070
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.7	2.0	-0.6	2.9
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSUMMATION INTÉRIEURE NETTE	6 708	7 006	7 206	7 210	7 383
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.4	2.9	0.1	2.4
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSUMMATION	668	691	728	760	816
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	3.4	5.4	4.4	7.4
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	502	558	615	609	664
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	11.2	10.2	-1.0	9.0
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 529	5 758	5 871	5 867	5 918
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.1	2.0	-0.1	0.9
7 MINING MINIER	239	264	255	228	232
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	10.5	-3.4	-10.6	1.8
8 MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 468	1 580	1 623	1 664	1 734
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	7.6	2.7	2.5	4.2
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 754	1 893	1 928	1 940	2 012
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	7.9	1.8	0.6	3.7
10 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 508	1 584	1 625	1 622	1 709
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	5.0	2.6	-0.2	5.4
11 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 274	1 245	1 297	1 285	1 240
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	-2.3	4.2	-0.9	-3.5
12 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	995	1 037	1 020	1 021	957
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.2	-1.6	0.1	-6.3
13 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 373	4 361	4 520	4 221	5 965
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-4.3	-0.3	3.6	-6.6	-6.1

TABLE S1. Energy Summary Table - 1988 Quarter 1

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nouvelle- Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	- Quarter 1 -						
					petajoules		
1	Production - primary Per cent change	46.8 12.6	- 0 0	23.9 27.1	10.1 1 3	160.9 -0 1	111.5 4 3
2	Gross availability Per cent change	37.2 4.2	5.5 7 0	67.4 5 0	60.7 11 2	427.3 6 8	864.1 8 9
3	Net domestic consumption Per cent change	32.7 14.1	4.9 2 8	52.2 4 8	43.8 3 8	426.0 6 7	787.3 8 0
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0 0	X 0 0	X 0 0	28.5 1 9	34.5 0 2
5	Non-energy use Per cent change	1.5 -1.6	-- -2 3	1.4 18 5	0.3 7 0	18.6 18 0	50.8 -2 5
6	Energy use Per cent change	28.4 7.1	4.8 2 8	46.8 3 7	38.4 2 7	380.3 5 5	701.9 9 1
7	Mining Per cent change	4.5 11.1	- 0 0	0.6 14 8	1.1 -3 8	6.7 13 8	9.9 0 3
8	Manufacturing Per cent change	4.0 -2.2	0.1 -21 7	6.8 3 1	9.6 0 0	119.0 4 5	213.2 6 4
9	Industrial Per cent change	8.6 4.5	0.1 -16 8	7.8 0 1	11.1 0 2	128.0 5 6	227.2 7 0
10	Transportation Per cent change	8.2 26.8	1.3 10 6	14.3 15 0	10.5 8 3	80.2 6 4	145.4 5 8
11	Residential and farm Per cent change	6.4 3.7	2.1 5 8	15.0 5 0	10.3 1 3	102.3 3 4	200.3 9 4
12	Government and commercial Per cent change	5.3 -7.8	1.2 -6 8	9.7 8 5	6.6 0 7	69.9 7 4	128.9 16 5
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	1 959.0 -3.3	2 205.0 -2 9	1 988.0 -4 6	2 152.0 3 9	2 197.0 -1 0	1 998.0 6 9
	- Year-to-date -						
1	Production - primary Per cent change	46.8 12.6	- 0 0	23.9 27 1	10.1 1 3	160.9 0 1	111.5 4 3
2	Gross availability Per cent change	37.2 4.2	5.5 7 0	67.4 5 0	60.7 11 2	427.3 6 8	864.1 8 9
3	Net domestic consumption Per cent change	32.7 14.1	4.9 2 8	52.2 4 8	43.8 3 8	426.0 6 7	787.3 8 0
4	Producer consumption Per cent change	X 0.0	X 0 0	X 0 0	X 0 0	28.5 1 9	34.5 0 2
5	Non-energy use Per cent change	1.5 -1.6	-- 2 3	1.4 18 5	0.3 -7 0	18.6 18 0	50.8 -2 5
6	Energy use Per cent change	28.4 7.1	4.8 2 8	46.8 3 7	38.4 2 7	380.3 5 5	701.9 9 1
7	Mining Per cent change	4.5 11.1	- 0 0	0.6 14 8	1.1 -3 8	6.7 13 8	9.9 0 3
8	Manufacturing Per cent change	4.0 -2.2	0.1 21 7	6.8 3 1	9.6 0 0	119.0 4 5	213.2 6 4
9	Industrial Per cent change	8.6 4.5	0.1 -16 8	7.8 0 1	11.1 0 2	128.0 5 6	227.2 7 0
10	Transportation Per cent change	8.2 26.8	1.3 10 6	14.3 15 0	10.5 8 3	80.2 6 4	145.4 5 8
11	Residential and farm Per cent change	6.4 3.7	2.1 5 8	15.0 5 0	10.3 1 3	102.3 3 4	200.3 9 4
12	Government and commercial Per cent change	5.3 -7.8	1.2 6 8	9.7 8 5	6.6 0 7	69.9 7 4	128.9 16 5
13	Degree days below 18.0 celsius Per cent change	1 959.0 -3.3	2 205.0 2 9	1 988.0 4 6	2 152.0 3 9	2 197.0 1 0	1 998.0 6 9

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1988 Trimestre 1

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
						- Trimestre 1 -	
pétajoules							
25.2 -15.7	212.7 14.4	1 990.0 16.0	358.7 6.0	20.8 11.8	2 960.6 12.7	Production - primaire Variation en pourcentage	1
78.9 17.6	120.4 11.9	521.8 10.4	216.6 5.2	7.6 3.4	2 407.4 8.7	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
75.9 14.3	91.4 4.0	442.3 8.7	216.7 5.3	6.9 -0.2	2 179.9 7.5	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
2.1 7.5	X 0.0	120.3 7.4	20.4 20.5	X 0.0	231.2 7.4	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
0.5 0.6	1.0 -16.6	68.7 17.0	3.1 -41.4	-- 4.5	145.9 6.8	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
74.7 14.5	82.8 13.4	261.5 9.6	191.6 5.1	5.5 0.1	1 816.8 8.0	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
1.2 27.5	8.9 2.7	28.7 29.7	7.5 6.7	1.2 -33.2	70.3 13.2	Minier Variation en pourcentage	7
9.4 6.0	6.8 8.1	58.3 1.0	52.6 -0.8	0.3 21.3	480.0 3.8	Manufacturier Variation en pourcentage	8
11.0 9.9	16.2 6.1	89.9 9.6	63.6 0.7	1.6 -28.2	565.0 6.0	Industriel Variation en pourcentage	9
20.4 11.5	22.8 18.3	57.8 20.2	51.5 3.7	1.2 7.1	413.5 9.1	Transport Variation en pourcentage	10
23.5 18.1	28.6 14.3	65.8 6.5	41.7 8.7	0.7 32.0	496.8 7.9	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
19.9 16.3	15.2 13.1	48.0 2.6	34.8 11.8	2.0 23.5	341.5 10.2	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
2 798.0 21.1	2 630.0 11.8	2 063.0 10.7	1 162.0 10.2	3 113.0 10.4	2 010.0 5.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13
						- Cumulatif de l'année -	
25.2 -15.7	212.7 14.4	1 990.0 16.0	358.7 6.0	20.8 11.8	2 960.6 12.7	Production - primaire Variation en pourcentage	1
78.9 17.6	120.4 11.9	521.8 10.4	216.6 5.2	7.6 3.4	2 407.4 8.7	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
75.9 14.3	91.4 4.0	442.3 8.7	216.7 5.3	6.9 -0.2	2 179.9 7.5	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
2.1 7.5	X 0.0	120.3 7.4	20.4 20.5	X 0.0	231.2 7.4	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
0.5 0.6	1.0 -16.6	68.7 17.0	3.1 -41.4	-- 4.5	145.9 6.8	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
74.7 14.5	82.8 13.4	261.5 9.6	191.6 5.1	5.5 0.1	1 816.8 8.0	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
1.2 27.5	8.9 2.7	28.7 29.7	7.5 6.7	1.2 -33.2	70.3 13.2	Minier Variation en pourcentage	7
9.4 6.0	6.8 8.1	58.3 -1.0	52.6 -0.8	0.3 -21.3	480.0 3.8	Manufacturier Variation en pourcentage	8
11.0 9.9	16.2 6.1	89.9 9.6	63.6 0.7	1.6 -28.2	565.0 6.0	Industriel Variation en pourcentage	9
20.4 11.5	22.8 18.3	57.8 20.2	51.5 3.7	1.2 7.1	413.5 9.1	Transport Variation en pourcentage	10
23.5 18.1	28.6 14.3	65.8 6.5	41.7 8.7	0.7 32.0	496.8 7.9	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
19.9 16.3	15.2 13.1	48.0 2.6	34.8 11.8	2.0 23.5	341.5 10.2	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
2 798.0 21.1	2 630.0 11.8	2 063.0 10.7	1 162.0 10.2	3 113.0 10.4	2 010.0 5.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1988

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 1 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Gross availability	37.2	5.5	67.4	60.7	427.3	864.1
2	Coal	3.6	0.3	27.9	10.5	1.3	18.8
3	Oil products and LPG's	72.4	91.0	70.5	83.1	41.1	32.2
4	Natural gas	-	-	-	-	15.5	36.9
5	Primary steam and electricity	23.9	8.7	1.6	6.5	42.1	12.2
6	Net domestic consumption	32.7	4.9	52.2	43.8	426.0	787.3
7	Coal and coal products	4.1	0.4	1.8	0.8	1.3	6.2
8	Oil products and LPG's	61.9	86.7	80.8	67.8	40.8	35.0
9	Natural gas	-	-	-	-	15.5	40.1
10	Electricity	34.0	12.9	17.4	30.6	42.4	17.8
11	Steam	-	-	-	0.8	-	0.9
12	Non-energy use	1.5	-	1.4	0.3	18.6	50.8
13	Coal and coal products	91.1	-	-	-	11.0	1.6
14	Oil products and LPG's	8.9	100.0	100.0	100.0	89.0	84.2
15	Natural gas	-	-	-	-	-	14.1
16	Energy use	28.4	4.8	46.8	38.4	380.3	701.9
17	Coal and coal products	-	0.4	2.0	0.9	0.9	6.8
18	Oil products and LPG's	64.5	87.8	80.4	65.7	38.5	29.7
19	Natural gas	-	-	-	-	17.8	44.0
20	Electricity	35.5	11.9	17.7	32.4	42.8	18.5
21	Steam	-	-	-	0.9	-	1.0
22	Industrial	8.6	0.1	7.8	11.1	128.0	227.2
23	Coal and coal products	-	-	6.5	3.1	2.7	21.1
24	Oil products and LPG's	38.3	68.9	63.7	48.8	14.6	9.5
25	Natural gas	-	-	-	-	27.0	47.1
26	Electricity	61.7	31.1	29.8	44.8	55.6	19.2
27	Steam	-	-	-	3.2	-	3.1
28	Transportation	8.2	1.3	14.3	10.5	80.2	145.4
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3	91.5
30	Natural gas	-	-	-	-	0.3	8.1
31	Electricity	-	-	-	-	0.4	0.5
32	Residential and farm	6.4	2.1	15.0	10.3	102.3	200.3
33	Coal and coal products	-	-	2.7	-	-	-
34	Oil products and LPG's	52.6	86.5	73.6	49.5	31.7	17.1
35	Natural gas	-	-	-	-	11.4	59.4
36	Electricity	47.4	13.5	23.7	50.5	56.9	23.4
37	Steam	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	5.3	1.2	9.7	6.6	69.9	128.9
39	Coal and coal products	-	1.5	-	-	-	-
40	Oil products and LPG's	66.4	78.3	75.3	65.1	22.6	15.1
41	Natural gas	-	-	-	-	30.1	55.0
42	Electricity	33.6	20.1	24.7	34.9	47.3	29.9
43	Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -							
1	Gross availability	37.2	5.5	67.4	60.7	427.3	864.1
2	Coal	3.6	0.3	27.9	10.5	1.3	18.8
3	Oil products and LPG's	72.4	91.0	70.5	83.1	41.1	32.2
4	Natural gas	-	-	-	-	15.5	36.9
5	Primary steam and electricity	23.9	8.7	1.6	6.5	42.1	12.2
6	Net domestic consumption	32.7	4.9	52.2	43.8	426.0	787.3
7	Coal and coal products	4.1	0.4	1.8	0.8	1.3	6.2
8	Oil products and LPG's	61.9	86.7	80.8	67.8	40.8	35.0
9	Natural gas	-	-	-	-	15.5	40.1
10	Electricity	34.0	12.9	17.4	30.6	42.4	17.8
11	Steam	-	-	-	0.8	-	0.9
12	Non-energy use	1.5	-	1.4	0.3	18.6	50.8
13	Coal and coal products	91.1	-	-	-	11.0	1.6
14	Oil products and LPG's	8.9	100.0	100.0	100.0	89.0	84.2
15	Natural gas	-	-	-	-	-	14.1
16	Energy use	28.4	4.8	46.8	38.4	380.3	701.9
17	Coal and coal products	-	0.4	2.0	0.9	0.9	6.8
18	Oil products and LPG's	64.5	87.8	80.4	65.7	38.5	29.7
19	Natural gas	-	-	-	-	17.8	44.0
20	Electricity	35.5	11.9	17.7	32.4	42.8	18.5
21	Steam	-	-	-	0.9	-	1.0
22	Industrial	8.6	0.1	7.8	11.1	128.0	227.2
23	Coal and coal products	-	-	6.5	3.1	2.7	21.1
24	Oil products and LPG's	38.3	68.9	63.7	48.8	14.6	9.5
25	Natural gas	-	-	-	-	27.0	47.1
26	Electricity	61.7	31.1	29.8	44.8	55.6	19.2
27	Steam	-	-	-	3.2	-	3.1
28	Transportation	8.2	1.3	14.3	10.5	80.2	145.4
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3	91.5
30	Natural gas	-	-	-	-	0.3	8.1
31	Electricity	-	-	-	-	0.4	0.5
32	Residential and farm	6.4	2.1	15.0	10.3	102.3	200.3
33	Coal and coal products	-	-	2.7	-	-	-
34	Oil products and LPG's	52.6	86.5	73.6	49.5	31.7	17.1
35	Natural gas	-	-	-	-	11.4	59.4
36	Electricity	47.4	13.5	23.7	50.5	56.9	23.4
37	Steam	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	5.3	1.2	9.7	6.6	69.9	128.9
39	Coal and coal products	-	1.5	-	-	-	-
40	Oil products and LPG's	66.4	78.3	75.3	65.1	22.6	15.1
41	Natural gas	-	-	-	-	30.1	55.0
42	Electricity	33.6	20.1	24.7	34.9	47.3	29.9
43	Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU S2. La répartition de l'énergie - 1988

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories — Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 1 -	
78.9	120.4	521.8	216.6	7.6	2 407.4	Disponibilité brute	1
6.3	30.8	20.5	1.2	—	14.4	Charbon	2
30.4	22.0	22.5	38.8	71.3	34.9	Produits de pétrole et les GPL	3
40.9	43.4	57.2	36.6	19.5	35.2	Gaz naturel	4
22.5	3.8	-0.1	23.4	9.2	15.5	Vapeur et électricité primaire	5
75.9	91.4	442.3	216.7	6.9	2 179.9	Consommation intérieure nette	6
1.0	1.3	0.1	1.2	—	2.8	Charbon et produits de charbon	7
31.4	28.9	26.5	38.2	67.6	36.7	Produits de pétrole et les GPL	8
42.5	56.4	65.2	36.1	17.7	38.2	Gaz naturel	9
24.8	13.5	8.2	24.4	14.7	21.9	Électricité	10
0.3	—	—	—	—	0.4	Vapeur	11
0.5	1.0	68.7	3.1	—	145.9	Usage non-énergétique	12
—	—	—	—	—	2.9	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	46.2	100.0	100.0	66.9	Produits de pétrole et les GPL	14
—	—	53.8	—	—	30.3	Gaz naturel	15
74.7	82.8	261.5	191.6	5.5	1 816.8	Usage énergétique	16
1.0	1.4	0.2	0.8	—	3.1	Charbon et produits de charbon	17
31.2	29.5	30.9	39.3	82.4	35.7	Produits de pétrole et les GPL	18
45.2	56.3	56.0	35.5	1.4	36.9	Gaz naturel	19
22.4	12.9	12.9	24.3	16.2	23.8	Électricité	20
0.3	—	—	—	—	0.4	Vapeur	21
11.0	16.2	89.9	63.6	1.6	565.0	Industriel	22
5.3	4.0	—	2.5	—	9.7	Charbon et produits de charbon	23
19.5	16.8	16.2	23.1	77.0	15.8	Produits de pétrole et les GPL	24
35.8	61.6	65.7	36.7	—	42.1	Gaz naturel	25
39.5	17.6	18.0	37.7	23.0	31.0	Électricité	26
—	—	0.1	—	—	1.3	Vapeur	27
20.4	22.8	57.8	51.5	1.2	413.5	Transport	28
78.3	57.6	86.6	90.0	100.0	90.3	Produits de pétrole et les GPL	29
19.4	39.8	11.8	9.8	—	8.9	Gaz naturel	30
2.2	2.5	1.6	0.2	—	0.7	Électricité	31
23.5	28.6	65.8	41.7	0.7	496.8	Domestique et ferme	32
—	1.8	0.6	—	—	0.3	Charbon et produits de charbon	33
13.2	23.1	13.6	15.4	55.2	22.8	Produits de pétrole et les GPL	34
53.1	60.8	74.8	53.6	9.4	46.8	Gaz naturel	35
33.8	14.3	11.0	31.0	35.3	30.1	Électricité	36
—	—	—	—	—	—	Vapeur	37
19.9	15.2	48.0	34.8	2.0	341.5	Gouvernement et commercial	38
0.8	—	—	—	—	0.1	Charbon et produits de charbon	39
10.7	12.7	15.1	22.5	86.7	21.1	Produits de pétrole et les GPL	40
67.3	66.7	65.4	49.8	0.4	48.1	Gaz naturel	41
20.1	20.6	19.5	27.7	12.9	30.7	Électricité	42
1.2	—	—	—	—	0.1	Vapeur	43
						- Cumulatif de l'année -	
78.9	120.4	521.8	216.6	7.6	2 407.4	Disponibilité brute	1
6.3	30.8	20.5	1.2	—	14.4	Charbon	2
30.4	22.0	22.5	38.8	71.3	34.9	Produits de pétrole et les GPL	3
40.9	43.4	57.2	36.6	19.5	35.2	Gaz naturel	4
22.5	3.8	-0.1	23.4	9.2	15.5	Vapeur et électricité primaire	5
75.9	91.4	442.3	216.7	6.9	2 179.9	Consommation intérieure nette	6
1.0	1.3	0.1	1.2	—	2.8	Charbon et produits de charbon	7
31.4	28.9	26.5	38.2	67.6	36.7	Produits de pétrole et les GPL	8
42.5	56.4	65.2	36.1	17.7	38.2	Gaz naturel	9
24.8	13.5	8.2	24.4	14.7	21.9	Électricité	10
0.3	—	—	—	—	0.4	Vapeur	11
0.5	1.0	68.7	3.1	—	145.9	Usage non-énergétique	12
—	—	—	—	—	2.9	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	46.2	100.0	100.0	66.9	Produits de pétrole et les GPL	14
—	—	53.8	—	—	30.3	Gaz naturel	15
74.7	82.8	261.5	191.6	5.5	1 816.8	Usage énergétique	16
1.0	1.4	0.2	0.8	—	3.1	Charbon et produits de charbon	17
31.2	29.5	30.9	39.3	82.4	35.7	Produits de pétrole et les GPL	18
45.2	56.3	56.0	35.5	1.4	36.9	Gaz naturel	19
22.4	12.9	12.9	24.3	16.2	23.8	Électricité	20
0.3	—	—	—	—	0.4	Vapeur	21
11.0	16.2	89.9	63.6	1.6	565.0	Industriel	22
5.3	4.0	—	2.5	—	9.7	Charbon et produits de charbon	23
19.5	16.8	16.2	23.1	77.0	15.8	Produits de pétrole et les GPL	24
35.8	61.6	65.7	36.7	—	42.1	Gaz naturel	25
39.5	17.6	18.0	37.7	23.0	31.0	Électricité	26
—	—	0.1	—	—	1.3	Vapeur	27
20.4	22.8	57.8	51.5	1.2	413.5	Transport	28
78.3	57.6	86.6	90.0	100.0	90.3	Produits de pétrole et les GPL	29
19.4	39.8	11.8	9.8	—	8.9	Gaz naturel	30
2.2	2.5	1.6	0.2	—	0.7	Électricité	31
23.5	28.6	65.8	41.7	0.7	496.8	Domestique et ferme	32
—	1.8	0.6	—	—	0.3	Charbon et produits de charbon	33
13.2	23.1	13.6	15.4	55.2	22.8	Produits de pétrole et les GPL	34
53.1	60.8	74.8	53.6	9.4	46.8	Gaz naturel	35
33.8	14.3	11.0	31.0	35.3	30.1	Électricité	36
—	—	—	—	—	—	Vapeur	37
19.9	15.2	48.0	34.8	2.0	341.5	Gouvernement et commercial	38
0.8	—	—	—	—	0.1	Charbon et produits de charbon	39
10.7	12.7	15.1	22.5	86.7	21.1	Produits de pétrole et les GPL	40
67.3	66.7	65.4	49.8	0.4	48.1	Gaz naturel	41
20.1	20.6	19.5	27.7	12.9	30.7	Électricité	42
1.2	—	—	—	—	0.1	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1988

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nouvelle- Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 1 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Coal and coke products availability	1.3	--	19.4	6.4	5.6	205.1
2	Electrical generation			92.1	94.5	-	54.4
3	Coke ovens			2.9	-	-	21.8
4	Steam generation		-	-	-	-	-
5	Producers consumption		-	0.2	-	-	-
6	Other industries		-	2.6	5.5	63.3	23.3
7	Residential and farm	0.1	-	2.1	-	-	-
8	Government and commercial		100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	26.9	5.0	47.5	50.4	175.5	278.3
10	Electrical generation	24.8	14.4	11.2	40.3	1.1	1.0
11	Steam generation		0.2	-	0.9	-	-
12	Own use	X	X	X	X	6.0	8.6
13	Non-energy use	0.5	0.4	3.0	0.5	9.4	15.4
14	Industrial	12.2	2.0	10.5	10.7	10.6	7.8
15	Transportation	30.4	27.2	30.1	20.8	45.4	47.8
16	Residential and farm	12.5	37.2	23.2	10.1	18.5	12.3
17	Government and commercial	13.0	18.5	15.4	8.5	9.0	7.0
18	Statistical difference	X	X	X	X	-	0.2
19	Natural gas availability	-	-	-	-	66.2	318.5
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.8
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	2.3
24	Industrial	-	-	-	-	52.2	33.6
25	Transportation	-	-	-	-	0.4	3.7
26	Residential and farm	-	-	-	-	17.7	37.4
27	Government and commercial	-	-	-	-	31.8	22.3
28	Statistical difference	-	-	-	-	2.1	0.1
29	Electricity availability	11.1	0.6	9.1	13.4	180.7	140.5
30	Transmission losses and own use	9.3	9.5	8.8	6.9	9.9	7.5
31	Industry	47.5	7.0	25.6	37.0	39.4	31.1
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33	Residential and farm	27.3	46.0	39.2	38.8	32.2	33.4
34	Government and commercial	15.9	37.6	26.4	17.2	18.3	27.4
35	Steam availability	-	-	-	0.4	--	7.1
36	Industry	-	-	-	100.0	100.0	100.0
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
- Year-to-date -							
1	Coal and coke products availability	1.3	--	19.4	6.4	5.6	205.1
2	Electrical generation			92.1	94.5	-	54.4
3	Coke ovens			2.9	-	-	21.8
4	Steam generation		-	-	-	-	-
5	Producers consumption		-	0.2	-	-	-
6	Other industries		-	2.6	5.5	63.3	23.3
7	Residential and farm	0.1	-	2.1	-	-	-
8	Government and commercial		100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	26.9	5.0	47.5	50.4	175.5	278.3
10	Electrical generation	24.8	14.4	11.2	40.3	1.1	1.0
11	Steam generation		0.2	-	0.9	-	-
12	Own use	X	X	X	X	6.0	8.6
13	Non-energy use	0.5	0.4	3.0	0.5	9.4	15.4
14	Industrial	12.2	2.0	10.5	10.7	10.6	7.8
15	Transportation	30.4	27.2	30.1	20.8	45.4	47.8
16	Residential and farm	12.5	37.2	23.2	10.1	18.5	12.3
17	Government and commercial	13.0	18.5	15.4	8.5	9.0	7.0
18	Statistical difference	X	X	X	X	-	0.2
19	Natural gas availability	-	-	-	-	66.2	318.5
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.8
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	2.3
24	Industrial	-	-	-	-	52.2	33.6
25	Transportation	-	-	-	-	0.4	3.7
26	Residential and farm	-	-	-	-	17.7	37.4
27	Government and commercial	-	-	-	-	31.8	22.3
28	Statistical difference	-	-	-	-	2.1	0.1
29	Electricity availability	11.1	0.6	9.1	13.4	180.7	140.5
30	Transmission losses and own use	9.3	9.5	8.8	6.9	9.9	7.5
31	Industry	47.5	7.0	25.6	37.0	39.4	31.1
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33	Residential and farm	27.3	46.0	39.2	38.8	32.2	33.4
34	Government and commercial	15.9	37.6	26.4	17.2	18.3	27.4
35	Steam availability	-	-	-	0.4	--	7.1
36	Industry	-	-	-	100.0	100.0	100.0
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-

Electricity at 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1988

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and Northwest Territories - Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 1 -	
5.0	37.1	106.7	2.7	-	389.1	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
78.2	96.9	99.6	-	-	72.3	Production électrique	2
-	-	-	-	-	11.6	Fours à coke	3
7.1	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	41.3	-	0.3	Autoconsommation	5
11.6	1.7	-	58.7	-	14.1	Autres industries	6
-	1.4	0.4	-	-	0.3	Domestique et ferme	7
3.1	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
24.0	26.5	117.2	84.0	5.4	840.8	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.6	0.3	0.1	1.4	14.4	4.8	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	8.5	5.2	X	7.1	Autoconsommation	12
2.1	3.6	27.1	3.7	0.4	11.6	Usage non-énergétique	13
8.9	10.3	12.4	17.5	23.0	10.6	Industriel	14
66.5	49.6	42.7	55.2	21.3	44.4	Transport	15
12.9	25.0	7.6	7.7	7.5	13.5	Domestique et ferme	16
8.9	7.3	6.2	9.3	32.4	8.6	Gouvernement et commercial	17
-	X	-4.5	-	X	-0.6	Différence statistique	18
32.2	52.3	298.3	79.2	1.5	848.2	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	1.5	3.4	1.2	18.2	1.7	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	17.0	36.1	10.8	76.6	14.9	Autoconsommation	22
-	-	12.4	-	-	5.2	Usage non-énergétique	23
12.1	19.1	19.8	29.5	-	28.0	Industriel	24
12.3	17.3	2.3	6.4	-	4.3	Transport	25
38.6	33.2	16.5	28.2	4.7	27.4	Domestique et ferme	26
41.6	19.4	10.5	21.9	0.5	19.4	Gouvernement et commercial	27
-4.7	-7.5	-1.0	2.0	-	-1.0	Différence statistique	28
18.8	12.3	36.4	53.0	1.0	476.9	Disponibilité d'électricité	29
11.3	13.6	7.2	11.9	11.4	9.3	Autoconsommation et pertes	30
23.0	23.1	44.4	45.3	36.9	36.7	Industries	31
2.4	4.7	2.6	0.2	-	0.6	Transport	32
42.1	33.2	20.0	24.4	25.8	31.4	Domestique et ferme	33
21.2	25.4	25.7	18.2	25.8	22.0	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	0.1	-	-	7.8	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.0	Industries	36
1.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	3.0	Gouvernement et commercial	38
						- Cumulatif de l'année -	
5.0	37.1	106.7	2.7	-	389.1	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
78.2	96.9	99.6	-	-	72.3	Production électrique	2
-	-	-	-	-	11.6	Fours à coke	3
7.1	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	41.3	-	0.3	Autoconsommation	5
11.6	1.7	-	58.7	-	14.1	Autres industries	6
-	1.4	0.4	-	-	0.3	Domestique et ferme	7
3.1	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
24.0	26.5	117.2	84.0	5.4	840.8	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.6	0.3	0.1	1.4	14.4	4.8	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	8.5	5.2	X	7.1	Autoconsommation	12
2.1	3.6	27.1	3.7	0.4	11.6	Usage non-énergétique	13
8.9	10.3	12.4	17.5	23.0	10.6	Industriel	14
66.5	49.6	42.7	55.2	21.3	44.4	Transport	15
12.9	25.0	7.6	7.7	7.5	13.5	Domestique et ferme	16
8.9	7.3	6.2	9.3	32.4	8.6	Gouvernement et commercial	17
-	X	-4.5	-	X	-0.6	Différence statistique	18
32.2	52.3	298.3	79.2	1.5	848.2	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	1.5	3.4	1.2	18.2	1.7	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	17.0	36.1	10.8	76.6	14.9	Autoconsommation	22
-	-	12.4	-	-	5.2	Usage non-énergétique	23
12.1	19.1	19.8	29.5	-	28.0	Industriel	24
12.3	17.3	2.3	6.4	-	4.3	Transport	25
38.6	33.2	16.5	28.2	4.7	27.4	Domestique et ferme	26
41.6	19.4	10.5	21.9	0.5	19.4	Gouvernement et commercial	27
-4.7	-7.5	-1.0	2.0	-	1.0	Différence statistique	28
18.8	12.3	36.4	53.0	1.0	476.9	Disponibilité d'électricité	29
11.3	13.6	7.2	11.9	11.4	9.3	Autoconsommation et pertes	30
23.0	23.1	44.4	45.3	36.9	36.7	Industries	31
2.4	4.7	2.6	0.2	-	0.6	Transport	32
42.1	33.2	20.0	24.4	25.8	31.4	Domestique et ferme	33
21.2	25.4	25.7	18.2	25.8	22.0	Gouvernement et commercial	34
0.2	-	0.1	-	-	7.8	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.0	Industries	36
1.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	3.0	Gouvernement et commercial	38

L'électricité à 3.6 MJ/KWH

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1988 Quarter 1

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1	Production	18 220.4	24 817.9	28 997.4	4 256.6	109 757.6	2 313.0
2	Exports	7 991.2	10 108.2	10 144.9	1 934.6	9 457.5	-
3	Imports	119.6	6 804.1	0.5	95.7	1 440.4	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-5 161.6	- 163.5	3 508.4	-86.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	66.6	-	-	-
7	Other adjustments	30.7	- 176.9	-	410.1	-	-
8	Availability	15 541.0	21 500.4	22 428.0	2 914.7	101 740.4	2 313.0
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	13 331.4	-	167.3	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	40.9	-	221.2	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 563.4	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	21 500.4	-	561.3	-	-
14	(e) Steam generation	24.2	-	15.3	-	-	523.9
15	Net supply	581.0	-	22 024.2	2 353.4	101 740.4	2 836.9
16	Producer consumption	44.1	-	3 338.8	9.7	12 265.8	-
17	Non-energy use	50.0	-	1 166.8	1 921.7	-	-
18	Energy use - final demand	486.9	-	17 745.1	1 082.9	120 196.9	2 836.9
19	Iron mines	-	-	14.9	-	1 371.1	-
20	Total mining	-	-	529.1	43.7	7 630.2	-
21	Pulp and paper and sawmills	48.0	-	616.3	-	13 818.2	127.6
22	Iron and steel	3.1	-	497.3	-	2 806.9	-
23	Smelting and refining	89.0	-	216.9	-	8 730.7	-
24	Cement	215.7	-	64.5	-	309.5	-
25	Petroleum refining	-	-	437.8	-	1 264.2	-
26	Chemicals	-	-	969.1	-	4 773.6	2 518.7
27	Other manufacturing	48.0	-	2 956.1	117.6	9 337.7	104.1
28	Total manufacturing	403.8	-	5 758.0	117.6	41 040.8	2 750.4
29	Forestry	-	-	0.3	-	-	-
30	Construction	-	-	-	165.6	-	-
31	Total industrial	403.8	-	6 287.3	326.9	48 670.9	2 750.4
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	960.4	-	632.7	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	246.2	224.7	-
37	Retail pump sales	-	-	14.4	-	-	-
38	Transportation	-	-	974.8	246.2	857.4	-
39	Agriculture	-	-	186.0	86.1	2 439.0	-
40	Residential	71.9	-	5 955.5	242.4	39 138.1	0.9
41	Public administration	0.7	-	149.9	10.4	3 685.7	27.0
42	Commercial and other institutional	10.7	-	4 191.6	170.9	25 405.7	58.7
43	Statistical difference	-	-	- 226.5	1.7	-0.2	-
		tera,oules					
1	Production	407 742	955 737	1 096 681	98 930	395 127	6 361
2	Exports	220 558	389 267	383 678	51 828	34 047	-
3	Imports	3 392	262 027	18	1 896	5 185	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	150 139	-6 297	132 689	3 544	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2 518	-	-	-
7	Other adjustments	1 398	-6 813	-	11 002	-	-
8	Availability	342 112	827 981	848 229	63 545	366 265	6 361
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	280 372	-	6 326	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	1 117	-	8 366	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	45 312	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	827 981	-	15 713	-	-
14	(e) Steam generation	353	-	579	-	-	-
15	Net supply	14 959	-	832 957	47 832	366 265	7 801
16	Producer consumption	1 212	-	126 273	248	44 157	-
17	Non-energy use	1 443	-	44 129	37 328	-	-
18	Energy use - final demand	12 304	-	671 121	27 646	432 709	7 801
19	Iron mines	-	-	562	-	4 936	-
20	Total mining	-	-	20 009	1 116	27 469	-
21	Pulp and paper and sawmills	996	-	23 309	-	49 746	351
22	Iron and steel	91	-	18 808	-	10 105	-
23	Smelting and refining	2 462	-	8 202	-	41 430	-
24	Cement	6 170	-	2 441	-	1 114	-
25	Petroleum refining	-	-	16 556	-	4 551	-
26	Chemicals	-	-	36 651	-	17 185	6 926
27	Other manufacturing	1 087	-	111 799	3 002	33 616	286
28	Total manufacturing	10 806	-	217 766	3 002	147 747	7 564
29	Forestry	-	-	11	-	-	-
30	Construction	-	-	-	4 228	-	-
31	Total industrial	10 806	-	237 787	8 346	175 215	7 564
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	36 321	-	2 278	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	6 255	409	-
37	Retail pump sales	-	-	545	-	-	-
38	Transportation	-	-	36 866	6 285	3 087	-
39	Agriculture	-	-	7 035	2 198	3 750	-
40	Residential	1 516	-	126 235	1 186	140 497	2
41	Public administration	-	-	6 700	666	13 369	74
42	Commercial and other institutional	114	-	128 504	4 363	91 461	161
43	Statistical difference	-	-	-8 565	37	-1	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1988 Trimestre 1

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires	Coke	Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
	1 147.7	552.6	23 771.5	30 722.1		Production	1
	1.9	-	3 312.0	-		Exportations	2
	135.3	-	1 942.1	-		Importations	3
	-	-	-	-		Transferts inter-régions	4
	28.6	-	222.6	-		Variation des stocks	5
	-	-	-79.1	-		Transferts inter-produits	6
	21.8	-	- 737.0	-		Autres ajustements	7
...	1 274.4	552.6	21 362.9	30 722.1	...	Disponibilité	8
	-	-	918.4	-		Transformé en autres combustibles:	
	-	1.1	47.3	-		a) Énergie électrique - par services	9
	-	-	-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-		d) Produits raffinés	12
	-	-	11.1	-		e) Production de vapeur	13
...	1 274.4	551.4	20 386.1	30 722.1	...	Disponibilité nette	14
	-	-	1 429.6	†		Autoconsommation	15
	96.3	-	1 587.1	†		Usage non-énergétique	16
...	1 178.1	551.4	16 832.8	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
	15.4	-	76.3	†		Mines de fer	18
...	15.4	-	532.4	†	...	Total minier	19
	-	-	552.9	†	...	Pâtes et papier et scieries	20
	1 104.9	551.4	85.0	†	...	Sidérurgie	21
	27.2	-	53.2	†	...	Fonte et affinage	22
	0.6	-	72.7	†	...	Fabricants de ciment	23
	-	-	-	†	...	Raffinage pétrolier	24
	-	-	94.5	†	...	Produits chimiques	25
	30.0	-	352.8	†	...	Manufacturier - autres	26
...	1 162.7	551.4	1 211.0	†	...	Total manufacturier	27
	-	-	123.5	†		Forestier	28
	-	-	146.8	†		Construction	29
...	1 178.1	551.4	2 013.8	†	...	Total industriel	30
	-	-	488.2	†	...	Sociétés ferrovières	31
	-	-	901.2	†	...	Lignes aériennes	34
	-	-	394.6	†	...	Maritimes	37
	-	-	1.6	†	...	Pipelines	38
	-	-	1 003.7	†	...	Transport commercial et en commun	39
	-	-	7 489.6	†	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 278.8	†	...	Transport	41
	-	-	589.3	†	...	Agriculture	42
	-	-	2 158.9	†	...	Domestique	43
	-	-	545.6	†	...	Administration publique	44
	-	-	1 246.3	†	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	- 125.9	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
2 960 576	33 088	10 284	881 346	110 600	...	Production	1
1 079 378	54	-	123 681	-	1 203 111	Exportations	2
272 518	3 902	-	77 164	-	353 584	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
292 669	825	-	9 075	-	282 769	Variation des stocks	5
2 518	-	-	-1 672	-	846	Transferts inter-produits	6
5 587	629	-	-31 124	-	-24 907	Autres ajustements	7
2 454 489	36 740	10 284	792 958	110 600	...	Disponibilité	8
	-	-	38 010	-	324 708	Transformé en autres combustibles:	
286 698	-	21	1 953	-	11 457	a) Énergie électrique - par services	9
9 483	-	-	-	-	45 312	b) Énergie électrique - par industries	10
45 312	-	-	-	-	843 694	c) Coke et gaz manufacturé	11
843 694	-	-	462	-	1 394	d) Produits raffinés	12
932	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 268 372	36 740	10 262	752 533	110 600	2 179 946	Disponibilité nette	14
	-	-	59 274	†	231 163	Autoconsommation	15
	2 776	-	60 192	†	145 868	Usage non-énergétique	16
...	33 964	10 262	620 975	†	1 816 779	Usage énergétique - écoulement final	17
444	-	-	3 146	†	9 088	Mines de fer	18
...	444	-	21 292	†	70 330	Total minier	19
	-	-	22 706	†	97 107	Pâtes et papier et scieries	20
	31 854	10 262	3 528	†	74 647	Sidérurgie	21
	785	-	2 207	†	45 087	Fonte et affinage	22
	16	-	3 024	†	12 766	Fabricants de ciment	23
	-	-	-	†	21 107	Raffinage pétrolier	24
	-	-	3 930	†	64 692	Produits chimiques	25
	865	-	13 902	†	164 557	Manufacturier - autres	26
...	33 520	10 262	49 297	†	479 965	Total manufacturier	27
	-	-	4 805	†	4 816	Forestier	28
	-	-	5 689	†	9 916	Construction	29
...	33 964	10 262	81 083	†	565 027	Total industriel	30
	-	-	18 883	†	18 883	Sociétés ferrovières	31
	-	-	32 366	†	32 366	Lignes aériennes	34
	-	-	15 889	†	15 889	Maritimes	37
	-	-	61	†	38 660	Pipelines	38
	-	-	37 627	†	44 721	Transport commercial et en commun	39
	-	-	262 398	†	262 943	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	367 224	†	413 463	Transport	41
	-	-	21 736	†	39 749	Agriculture	42
	-	-	83 383	†	457 035	Domestique	43
	-	-	20 580	†	39 876	Administration publique	44
	-	-	46 968	†	301 631	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-5 335	†	-13 865	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	791.6	1 060.0	8 663.4	582.5	4 154.6	2 377.5
2	Exports	153.6	-	807.6	31.7	418.5	702.3
3	Imports	-	-	123.3	174.1	116.2	147.1
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-34.3	-7.3	332.8	-91.5	-19.9	-385.2
6	Inter-product transfers	-192.1	75.3	185.6	-618.1	105.3	656.1
7	Other adjustments	214.1	3.4	-128.6	71.2	-117.5	49.9
8	Availability	694.3	988.5	7 703.3	269.4	3 649.4	2 913.7
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	60.9	41.9
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.9	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	694.3	988.5	7 703.3	269.4	3 581.6	2 871.7
15	Producer consumption	31.7	988.5	0.9	1.6	6.8	2.4
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	7 702.4	267.9	3 575.1	2 869.3
18	Iron mines	†	-	-	-	12.3	-
19	Total mining	†	-	-	6.9	245.1	75.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	119.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	6.0	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	4.1	-
23	Cement	†	-	-	-	12.9	-
25	Chemicals	†	-	-	-	4.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	9.8	146.5	115.3
27	Total manufacturing	†	-	-	9.8	293.3	115.3
28	Forestry	†	-	-	0.6	108.7	5.4
29	Construction	†	-	-	2.7	123.7	16.6
30	Total industrial	†	-	-	20.0	770.8	213.1
31	Railways	†	-	-	-	488.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	172.5	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	16.9	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1.6	-
39	Road transport and urban transit	†	-	297.5	-	706.2	-
40	Retail pump sales	†	-	6 790.6	-	698.9	-
41	Transportation	†	-	7 088.1	-	2 084.4	-
42	Agriculture	†	-	262.8	11.2	222.3	90.0
43	Residential	†	-	-	184.8	-	1 953.4
44	Public administration	†	-	67.0	14.0	193.7	122.9
45	Commercial and other institutional	†	-	284.6	37.8	303.9	490.0
46	Statistical difference	†	-	-	-	-0.2	-
		terajoules					
1	Production	21 216	44 232	300 274	21 947	160 702	91 963
2	Exports	4 188	-	27 992	1 194	16 186	27 164
3	Imports	-	-	4 273	6 559	4 494	5 690
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-875	305	11 534	-3 448	-769	-14 901
6	Inter-product transfers	-5 333	-3 142	6 432	-23 290	4 075	25 380
7	Other adjustments	5 746	-143	-4 456	2 681	-4 545	1 931
8	Availability	18 316	41 252	266 997	10 152	141 159	112 701
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	2 356	1 622
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	267	1
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	18 316	41 252	266 997	10 152	138 537	111 078
15	Producer consumption	888	41 252	32	59	263	92
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	266 965	10 093	138 283	110 986
18	Iron mines	†	-	-	-	475	-
19	Total mining	†	-	-	260	9 479	2 930
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4 632	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	233	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	158	-
23	Cement	†	-	-	-	499	-
25	Chemicals	†	-	-	-	157	-
26	Other manufacturing	†	-	-	369	5 667	4 460
27	Total manufacturing	†	-	-	369	11 346	4 460
28	Forestry	†	-	-	22	4 203	207
29	Construction	†	-	-	102	4 786	643
30	Total industrial	†	-	-	753	29 814	8 241
31	Railways	†	-	-	-	18 883	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	6 673	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	655	-
38	Pipelines	†	-	-	-	61	-
39	Road transport and urban transit	†	-	10 310	-	27 317	-
40	Retail pump sales	†	-	235 364	-	27 034	-
41	Transportation	†	-	245 674	-	80 624	-
42	Agriculture	†	-	9 107	424	8 597	3 480
43	Residential	†	-	-	6 963	-	75 557
44	Public administration	†	-	2 321	528	7 492	4 754
45	Commercial and other institutional	†	-	9 863	1 425	11 756	18 954
46	Statistical difference	†	-	-	-	-9	-

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
2 093.8	203.2	49.6	1 154.9	2 640.3	23 771.5	Production	1
517.3	-	0.4	228.7	451.9	3 312.0	Exportations	2
801.3	231.0	-	157.0	192.2	1 942.1	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
148.9	1.9	23.9	17.8	235.7	222.6	Variation des stocks	5
9.7	1.6	-0.7	-16.6	76.1	-79.1	Transferts inter-produits	6
1.8	3.9	2.5	14.4	- 845.2	- 737.0	Autres ajustements	7
2 240.4	437.8	27.1	1 063.2	1 375.7	21 362.9	Disponibilité	8
815.5	-	-	-	-	918.4	Transformé en autres combustibles:	
40.4	-	-	-	-	47.3	a) Énergie électrique - par services	9
11.1	-	-	-	-	11.1	b) Énergie électrique - par industries	10
1 373.4	437.8	27.1	1 063.2	1 375.7	20 386.1	e) Production de vapeur	13
242.9	152.1	-	-	2.7	1 429.6	Disponibilité nette	14
-	213.9	-	-	1 373.2	1 587.1	Autoconsommation	15
1 130.5	197.3	27.1	1 063.3	-	16 832.8	Usage non-énergétique	16
64.0	-	-	-	-	76.3	Usage énergétique - écoulement final	17
79.2	125.5	-	-	-	532.4	Mines de fer	18
433.1	-	-	-	-	552.9	Total minier	19
78.9	-	-	-	-	85.0	Pâtes et papier et scieries	20
49.1	-	-	-	-	53.2	Sidérurgie	21
14.1	45.7	-	-	-	72.7	Fonte et affinage	22
90.4	-	-	-	-	94.5	Fabricants de ciment	23
55.1	26.1	-	-	-	352.8	Produits chimiques	25
720.8	71.8	-	-	-	1 211.0	Manufacturier - autres	26
8.9	-	-	-	-	123.5	Total manufacturier	27
3.8	-	-	-	-	146.8	Forestier	28
812.7	197.3	-	-	-	2 013.8	Construction	29
-	-	-	-	-	488.2	Total industriel	30
-	-	6.0	727.7	-	733.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	167.5	-	167.5	Lignes aériennes canadiennes	32
157.9	-	-	-	-	330.4	Lignes aériennes étrangères	33
47.2	-	-	-	-	64.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 003.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 489.6	Transport commercial et en commun	39
205.1	-	6.0	895.2	-	10 278.8	Ventes au détail (pompes)	40
3.1	-	-	-	-	589.3	Transport	41
20.7	-	-	-	-	2 158.9	Agriculture	42
30.7	-	5.4	111.9	-	545.6	Domestique	43
58.2	-	15.7	56.1	-	1 246.3	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	- 125.5	-	-0.1	-0.1	- 125.9	Différence statistique	46
terajoules							
87 375	8 611	1 663	41 497	101 865	881 346	Production	1
21 589	-	15	8 217	17 137	123 681	Exportations	2
33 438	9 790	-	5 641	7 279	77 164	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
6 215	79	800	638	10 108	9 075	Variation des stocks	5
406	69	-25	- 598	2 505	-1 672	Transferts inter-produits	6
75	164	84	517	-33 178	31 124	Autres ajustements	7
93 490	18 554	908	38 202	51 228	792 958	Disponibilité	8
34 033	-	-	-	-	38 010	Transformé en autres combustibles:	
1 685	-	-	-	-	1 953	a) Énergie électrique - par services	9
462	-	-	-	-	462	b) Énergie électrique - par industries	10
57 310	18 554	908	38 202	51 228	752 533	e) Production de vapeur	13
10 135	6 447	-	1	105	59 274	Disponibilité nette	14
-	9 065	-	-	51 127	60 192	Autoconsommation	15
47 176	8 362	908	38 203	-	620 975	Usage non-énergétique	16
2 671	-	-	-	-	3 146	Usage énergétique - écoulement final	17
3 304	5 319	-	-	-	21 292	Mines de fer	18
18 074	-	-	-	-	22 706	Total minier	19
3 294	-	-	-	-	3 528	Pâtes et papier et scieries	20
2 049	-	-	-	-	2 207	Sidérurgie	21
589	1 937	-	-	-	3 024	Fonte et affinage	22
3 773	-	-	-	-	3 930	Fabricants de ciment	23
2 300	1 106	-	-	-	13 902	Produits chimiques	25
30 078	3 043	-	-	-	49 297	Manufacturier - autres	26
373	-	-	-	-	4 805	Total manufacturier	27
158	-	-	-	-	5 689	Forestier	28
33 914	8 362	-	-	-	81 083	Construction	29
-	-	-	-	-	18 883	Total industriel	30
-	-	202	26 147	-	26 349	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6 017	-	6 017	Lignes aériennes canadiennes	32
6 590	-	-	-	-	13 263	Lignes aériennes étrangères	33
1 971	-	-	-	-	2 626	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	61	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	37 627	Pipelines	38
-	-	-	-	-	262 398	Transport commercial et en commun	39
8 561	-	202	32 164	-	367 224	Ventes au détail (pompes)	40
129	-	-	-	-	21 736	Transport	41
863	-	-	-	-	83 383	Agriculture	42
1 281	-	181	4 022	-	20 580	Domestique	43
2 428	-	525	2 017	-	46 968	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-5 319	-	-3	-4	-5 335	Différence statistique	46

Canada - 1988 Quarter 1

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	974.8	105.4	412.1	242.9	905.1	2 640.3
2	Exports	180.1	28.9	25.3	5.8	211.8	451.9
3	Imports	73.4	2.5	—	30.9	85.4	192.2
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	23.4	11.8	193.9	21.2	-14.5	235.7
6	Inter-product transfers	107.8	3.7	-1.4	-0.4	-33.5	76.1
7	Other adjustments	- 105.1	4.9	-2.1	-33.6	- 709.4	- 845.2
8	Availability	847.4	75.9	189.4	212.7	50.3	1 375.7
15	Producer consumption	0.3	0.2	—	0.1	2.1	2.7
16	Final demand	847.0	75.7	189.5	212.6	48.2	1 373.2
19	Total mining	—	—	—	17.9	—	17.9
27	Total manufacturing	847.0	—	94.4	65.4	—	1 006.9
28	Forestry	—	—	—	5.9	—	5.9
29	Construction	—	—	95.1	5.1	—	100.1
41	Transportation	—	—	—	84.1	—	84.1
42	Agriculture	—	—	—	7.7	—	7.7
44	Public administration	—	—	—	3.1	—	3.1
45	Commercial and other institutional	—	75.7	—	23.7	48.2	147.7
46	Statistical difference	—	—	-0.1	—	—	-0.1

TABLE 1F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	9 215.5	5 391.7	3 613.2	—	—	18 220.4
2	Exports	7 991.2	—	—	—	—	7 991.2
3	Imports	—	—	—	59.3	60.3	119.6
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	-1 096.1	12.6	127.9	-5.2	-4 200.6	-5 161.6
7	Other adjustments	72.4	0.2	-41.9	—	—	30.7
8	Availability	2 392.8	5 379.4	3 443.4	64.5	4 260.9	15 541.0
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity — by utilities	2 219.8	5 358.0	3 320.4	—	2 433.1	13 331.4
11	(b) Electricity — by industry	—	—	4.8	—	36.1	40.9
12	(c) Coke and manufactured gases	20.1	—	—	—	1 543.3	1 563.4
13	(e) Steam generation	0.3	—	23.9	—	—	24.2
14	Net supply	152.5	21.4	94.2	64.5	248.4	581.0
15	Producer consumption	43.7	—	0.4	—	—	44.1
16	Non-energy use	—	—	—	4.0	45.9	50.0
17	Energy use — final demand	108.9	21.4	93.7	60.5	202.5	486.9
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	27.1	—	20.9	48.0
21	Iron and steel	—	—	—	—	3.1	3.1
22	Smelting and refining	28.5	—	—	60.5	—	89.0
23	Cement	59.9	—	—	—	155.8	215.7
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	4.9	—	20.4	—	22.6	48.0
27	Total manufacturing	93.3	—	47.5	60.5	202.5	403.8
43	Residential	14.9	21.4	35.6	—	—	71.9
44	Public administration	0.7	—	—	—	—	0.7
45	Commercial and other institutional	—	—	10.7	—	—	10.7

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol coke Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	24 566	408	183	141	2 899	—
3	by industry	58	1 523	29	—	306	66
3	Total	24 624	1 932	212	141	3 204	66
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	24 566	408	183	141	2 899	—
6	by industry	58	1 523	29	—	306	66
6	Total	24 624	1 932	212	141	3 204	66

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Canada - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
974.8	105.4	412.1	242.9	905.1	2 640.3	Production	1
180.1	28.9	25.3	5.8	211.8	451.9	Exportations	2
73.4	2.5	-	30.9	85.4	192.2	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
23.4	11.8	193.9	21.2	-14.5	235.7	Variation des stocks	5
107.8	3.7	-1.4	-0.4	-33.5	76.1	Transferts inter-produits	6
- 105.1	4.9	-2.1	-33.6	- 709.4	- 845.2	Autres ajustements	7
847.4	75.9	189.4	212.7	50.3	1 375.7	Disponibilité	8
0.3	0.2	-	0.1	2.1	2.7	Autoconsommation	15
847.0	75.7	189.5	212.6	48.2	1 373.2	Écoulement final	16
-	-	-	17.9	-	17.9	Total minier	19
847.0	-	94.4	65.4	-	1 006.9	Total manufacturier	27
-	-	-	5.9	-	5.9	Forestier	28
-	-	95.1	5.1	-	100.1	Construction	29
-	-	-	84.1	-	84.1	Transport	41
-	-	-	7.7	-	7.7	Agriculture	42
-	-	-	3.1	-	3.1	Administration publique	44
-	75.7	-	23.7	48.2	147.7	Commerces et autres institutions	45
--	-	-0.1	-	-	-0.1	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
9 215.5	5 391.7	3 613.2	-	-	18 220.4	Production	1
7 991.2	-	-	-	-	7 991.2	Exportations	2
-	-	-	59.3	60.3	119.6	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-1 096.1	12.6	127.9	-5.2	-4 200.6	-5 161.6	Variation des stocks	5
72.4	0.2	-41.9	-	-	30.7	Autres ajustements	7
2 392.8	5 379.4	3 443.4	64.5	4 260.9	15 541.0	Disponibilité	8
2 219.8	5 358.0	3 320.4	-	2 433.1	13 331.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	4.8	-	36.1	40.9	a) Énergie électrique - par services	9
20.1	-	-	-	1 543.3	1 563.4	b) Énergie électrique - par industries	10
0.3	-	23.9	-	-	24.2	c) Coke et gaz manufacturé	11
152.5	21.4	94.2	64.5	248.4	581.0	e) Production de vapeur	13
43.7	-	0.4	-	-	44.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	4.0	45.9	50.0	Autoconsommation	15
108.9	21.4	93.7	60.5	202.5	486.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	27.1	-	20.9	48.0	Total minier	19
-	-	-	-	3.1	3.1	Pâtes et papier et scieries	20
28.5	-	-	60.5	-	89.0	Sidérurgie	21
59.9	-	-	-	155.8	215.7	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
4.9	-	20.4	-	22.6	48.0	Produits chimiques	25
93.3	-	47.5	60.5	202.5	403.8	Manufacturier - autres	26
14.9	21.4	35.6	-	-	71.9	Total manufacturier	27
0.7	-	-	-	-	0.7	Domestique	43
-	-	10.7	-	-	10.7	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-1	28 196	Production de l'énergie électrique:	
12	182	347	2	-	2 526	par services	1
12	182	347	2	-1	30 722	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-1	28 196	Production de l'énergie électrique:	
12	182	347	2	-	2 526	par services	4
12	182	347	2	-1	30 722	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1988 Quarter 1

		Coal - Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	962.3	-	-	-	15 061.3	-
2	Exports	181.1	-	-	1.9	1 353.8	-
3	Imports	-	4 205.4	-	-	86.6	-
4	Inter-regional transfers	-	98.1	-	10.5	-9 808.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	-80.8	153.1	-	-2.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	43.3	7.5	-	-9.6	-	-
8	Availability	905.3	4 157.9	-	1.0	3 986.1	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	863.9	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	20.3	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	4 157.9	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 127.6
15	Net supply	21.1	-	-	1.0	3 986.1	127.6
16	Producer consumption	1.4	-	-	0.5	785.0	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	19.7	-	-	58.5	8 719.8	127.6
19	Iron mines	-	-	-	X	X	-
20	Total mining	-	-	-	1.0	982.2	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 715.8	127.6
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
23	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
24	Cement	X	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	-	221.5	-
27	Other manufacturing	-	-	-	10.7	389.9	-
28	Total manufacturing	4.2	-	-	10.7	2 520.1	127.6
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	5.4	-	-
31	Total industrial	4.2	-	-	17.1	3 502.3	127.6
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	5.1	0.2	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	5.1	0.2	-
39	Agriculture	-	-	-	0.5	69.5	-
40	Residential	14.9	-	-	18.9	3 285.8	-
41	Public administration	0.7	-	-	1.1	150.9	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	15.8	1 711.1	-
43	Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-
terajoules							
1	Production	26 560	-	-	-	54 221	-
2	Exports	4 998	-	-	53	4 874	-
3	Imports	-	161 952	-	-	312	-
4	Inter-regional transfers	-	3 778	-	249	35 309	-
5	Stock variation (change and adj.)	-2 236	5 898	-	53	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1 196	288	-	- 223	-	-
8	Availability	24 993	160 119	-	26	14 350	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	23 843	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	568	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	160 119	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	583	-	-	26	14 350	351
16	Producer consumption	38	-	-	13	2 826	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	545	-	-	1 494	31 391	351
19	Iron mines	-	-	-	X	X	-
20	Total mining	-	-	-	26	3 536	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 177	351
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
23	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
24	Cement	X	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	-	797	-
27	Other manufacturing	-	-	-	273	1 404	-
28	Total manufacturing	115	-	-	273	9 072	351
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	138	-	-
31	Total industrial	115	-	-	437	12 608	351
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	130	1	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	130	1	-
39	Agriculture	-	-	-	13	250	-
40	Residential	412	-	-	483	11 829	-
41	Public administration	18	-	-	28	543	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	403	6 160	-
43	Statistical difference	-	-	-	2	--	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 1

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***	- Trimestre 1 -	
14.7	6.9	4 229.4	5 518.7			Production	1
52.8	-	1 872.5				Exportations	2
-0.4	-	802.2				Importations	3
		110.1				Transferts inter-régions	4
		-58.5				Variation des stocks	5
		23.7				Transferts inter-produits	6
...	67.9	6.9	3 351.4	5 518.7	...	Autres ajustements	7
			773.6			Disponibilité	8
			20.5			Transformé en autres combustibles:	
			10.7	-		a) Énergie électrique - par services	9
...	67.9	6.9	2 546.6	5 518.7	...	b) Énergie électrique - par industries	10
			230.5	†		c) Coke et gaz manufacturé	11
46.6			51.0	†		d) Produits raffinés	12
...	21.3	6.9	2 216.3	†	...	e) Production de vapeur	13
			X	†		Disponibilité nette	14
...			66.0	†	...	Autoconsommation	15
			151.1	†		Usage non-énergétique	16
X	6.9		X	†		Usage énergétique - écoulement final	17
X			X	†		Mines de fer	18
X			X	†		Total minier	19
X			X	†		Pâtes et papier et scieries	20
			7.6	†		Sidérurgie	21
...	21.3	6.9	63.3	†	...	Fonte et affinage	22
			240.7	†		Fabricants de ciment	23
			3.1	†		Raffinage pétrolier	24
...	21.3	6.9	326.7	†	...	Produits chimiques	25
			30.0	†		Manufacturier - autres	26
			58.4	†		Total manufacturier	27
			183.6	†		Forestier	28
			56.2	†		Construction	29
			615.0	†		Total industriel	30
...			943.1	†	...	Sociétés ferrovières	31
			34.5	†		Lignes aériennes	34
			504.9	†		Maritimes	37
			161.1	†		Pipelines	38
			245.9	†		Transport commercial et en commun	39
...			-9.2	†	...	Ventes au détail (pompes)	40
						Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
						Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
						terajoules	
80 781	423	129	159 921	19 867		Production	1
9 925			70 650	-	80 574	Exportations	2
162 263	1 522		32 846		196 632	Importations	3
-31 283			4 305		26 978	Transferts inter-régions	4
3 609	-13		2 634		962	Variation des stocks	5
			84		84	Transferts inter-produits	6
1 260	1		668		1 927	Autres ajustements	7
199 488	1 957	129	129 807	19 867	...	Disponibilité	8
			32 206	-	56 050	Transformé en autres combustibles:	
23 843			856	-	856	a) Énergie électrique - par services	9
568			-		568	b) Énergie électrique - par industries	10
160 119			-	-	160 119	c) Coke et gaz manufacturé	11
			447		447	d) Produits raffinés	12
14 958	1 957	129	96 298	19 867	133 561	e) Production de vapeur	13
			9 454	†	12 330	Disponibilité nette	14
			1 845	†	3 189	Autoconsommation	15
...	613	129	83 898	†	118 421	Usage non-énergétique	16
			X	†	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...			2 663	†	6 224	Mines de fer	18
			6 274	†	12 802	Total minier	19
X	129		X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
X			X	†	X	Sidérurgie	21
X			X	†	X	Fonte et affinage	22
X			X	†	X	Fabricants de ciment	23
X			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			315	†	1 112	Produits chimiques	25
			2 479	†	4 156	Manufacturier - autres	26
...	613	129	9 855	†	20 408	Total manufacturier	27
			119	†	119	Forestier	28
			668	†	806	Construction	29
...	613	129	13 305	†	27 557	Total industriel	30
			1 160	†	1 160	Sociétés ferrovières	31
			2 098	†	2 098	Lignes aériennes	34
			7 344	†	7 344	Maritimes	37
			-	†	-	Pipelines	38
			2 105	†	2 236	Transport commercial et en commun	39
			21 475	†	21 475	Ventes au détail (pompes)	40
...			34 182	†	34 313	Transport	41
			1 303	†	1 566	Agriculture	42
			19 531	†	32 254	Domestique	43
			6 178	†	6 767	Administration publique	44
			9 400	†	15 963	Commerces et autres institutions	45
...			- 381	†	- 379	Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	63.3	119.9	1 312.6	-25.1	484.5	1 053.4
2	Exports	4.1	-	583.0	5.3	214.3	506.1
3	Imports	-	-	-	71.9	73.9	33.3
4	Inter-regional transfers	0.1	-	8.0	47.2	25.0	-26.2
5	Stock variation (change and adj.)	1.7	---	124.8	7.9	-70.6	-69.5
6	Inter-product transfers	-	-	10.3	-26.9	-36.5	79.3
7	Other adjustments	13.7	-	11.8	3.2	-4.6	2.9
8	Availability	71.3	119.9	634.8	57.1	398.5	706.0
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	17.1	7.5
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	71.3	119.9	634.8	57.1	381.4	698.6
15	Producer consumption	13.2	119.9	0.3	0.7	1.2	0.9
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	634.5	56.4	380.5	697.7
18	Iron mines	↑	-	-	-	X	-
19	Total mining	↑	-	-	---	19.9	9.6
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	9.9	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	X	-
23	Cement	↑	-	-	-	X	-
24	Chemicals	↑	-	-	-	0.1	-
25	Other manufacturing	↑	-	-	3.2	16.9	32.7
27	Total manufacturing	↑	-	-	3.2	27.5	32.7
28	Forestry	↑	-	-	---	3.0	0.1
29	Construction	↑	-	-	0.2	9.3	4.2
30	Total industrial	↑	-	-	3.5	59.7	46.6
31	Railways	↑	-	-	-	30.0	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	↑	-	-	-	95.8	-
35	Foreign marine	↑	-	-	-	7.9	-
36	Pipelines	↑	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	↑	-	17.3	-	39.0	-
38	Retail pump sales	↑	-	574.9	-	40.0	-
41	Transportation	↑	-	592.2	-	212.7	-
42	Agriculture	↑	-	7.5	2.0	7.1	18.0
43	Residential	↑	-	-	44.4	-	445.4
44	Public administration	↑	-	7.9	0.9	52.3	53.2
45	Commercial and other institutional	↑	-	26.9	5.6	48.8	134.4
46	Statistical difference	↑	-	-	-	-0.2	-
		terajoules					
1	Production	1 671	5 003	45 496	- 947	18 739	40 745
2	Exports	117	-	20 206	200	8 290	19 577
3	Imports	-	-	-	2 708	2 858	1 290
4	Inter-regional transfers	1	-	276	1 778	967	-1 014
5	Stock variation (change and adj.)	47	1	4 326	296	-2 729	-2 686
6	Inter-product transfers	-	-	356	-1 013	-1 411	3 068
7	Other adjustments	352	-	408	121	- 179	111
8	Availability	1 860	5 002	22 003	2 153	15 413	27 309
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	660	288
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 860	5 002	22 003	2 153	14 753	27 020
15	Producer consumption	378	5 002	12	27	46	34
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	21 991	2 126	14 716	26 986
18	Iron mines	↑	-	-	-	X	-
19	Total mining	↑	-	-	1	769	371
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	383	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	X	-
23	Cement	↑	-	-	-	X	-
24	Chemicals	↑	-	-	-	4	-
25	Other manufacturing	↑	-	-	119	652	1 267
27	Total manufacturing	↑	-	-	119	1 065	1 267
28	Forestry	↑	-	-	1	115	3
29	Construction	↑	-	-	9	360	163
30	Total industrial	↑	-	-	130	2 309	1 804
31	Railways	↑	-	-	-	1 160	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	↑	-	-	-	3 705	-
35	Foreign marine	↑	-	-	-	306	-
36	Pipelines	↑	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	↑	-	598	-	1 507	-
38	Retail pump sales	↑	-	19 927	-	1 548	-
41	Transportation	↑	-	20 525	-	8 226	-
42	Agriculture	↑	-	258	76	273	696
43	Residential	↑	-	-	1 675	-	17 228
44	Public administration	↑	-	274	33	2 022	2 058
45	Commercial and other institutional	↑	-	933	213	1 887	5 200
46	Statistical difference	↑	---	---	---	-9	---

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés – Provinces atlantiques – 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
782.2	31.1	-	198.8	208.8	4 229.4	Production	1
231.7	-	-	119.7	208.3	1 872.5	Exportations	2
620.7	-	-	1.4	1.0	802.2	Importations	3
27.0	13.5	-0.7	13.4	3.0	110.1	Transferts inter-régions	4
36.3	-	4.2	-29.6	-63.8	-58.5	Variation des stocks	5
3.2	-	-	-18.5	-10.8	-	Transferts inter-produits	6
2.1	-	7.1	-6.1	-6.4	23.7	Autres ajustements	7
1 167.2	44.6	2.2	99.0	51.0	3 351.4	Disponibilité	8
749.1	-	-	-	-	773.6	Transformé en autres combustibles:	
20.5	-	-	-	-	20.5	a) Énergie électrique – par services	9
10.7	-	-	-	-	10.7	b) Énergie électrique – par industries	10
386.9	44.6	2.2	99.0	51.0	2 546.6	e) Production de vapeur	13
63.2	31.1	-	-	-	230.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	51.0	51.0	Autoconsommation	15
332.7	13.3	2.2	99.0	-	2 216.3	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique – écoulement final	17
36.5	-	-	-	-	66.0	Mines de fer	18
141.2	-	-	-	-	151.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	13.3	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
7.4	-	-	-	-	7.6	Produits chimiques	25
10.6	-	-	-	-	63.3	Manufacturier – autres	26
163.9	13.3	-	-	-	240.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3.1	Forestier	28
3.3	-	-	-	-	17.0	Construction	29
203.6	13.3	-	-	-	326.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	30.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	30.7	-	31.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	27.4	-	27.4	Lignes aériennes étrangères	33
50.1	-	-	-	-	145.8	Lignes maritimes domestiques	35
29.8	-	-	-	-	37.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	56.2	Transport commercial et en commun	39
79.9	-	0.3	58.1	-	615.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	34.5	Transport	41
15.1	-	-	-	-	504.9	Agriculture	42
18.8	-	0.9	27.2	-	161.1	Domestique	43
15.4	-	1.0	13.7	-	245.9	Administration publique	44
-9.0	0.2	-	-0.1	-0.1	-9.2	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
32 640	1 318	-	7 143	8 113	159 921	Production	1
9 669	-	-	4 300	8 291	70 650	Exportations	2
25 902	-	-	52	36	32 846	Importations	3
1 125	572	-25	482	142	4 305	Transferts inter-régions	4
1 513	-	140	-1 063	-2 479	-2 634	Variation des stocks	5
133	-	-	- 666	- 381	84	Transferts inter-produits	6
89	-	238	- 218	- 253	668	Autres ajustements	7
48 706	1 890	73	3 555	1 844	129 807	Disponibilité	8
31 258	-	-	-	-	32 206	Transformé en autres combustibles:	
856	-	-	-	-	856	a) Énergie électrique – par services	9
447	-	-	-	-	447	b) Énergie électrique – par industries	10
16 145	1 890	73	3 555	1 844	96 298	e) Production de vapeur	13
2 636	1 318	-	-	1	9 454	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	1 845	1 845	Autoconsommation	15
13 885	564	73	3 558	-	83 898	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique – écoulement final	17
1 521	-	-	-	-	2 663	Mines de fer	18
5 891	-	-	-	-	6 274	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	564	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
311	-	-	-	-	315	Produits chimiques	25
442	-	-	-	-	2 479	Manufacturier – autres	26
6 841	564	-	-	-	9 855	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	119	Forestier	28
136	-	-	-	-	668	Construction	29
8 498	564	-	-	-	13 305	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 160	Sociétés ferrovières	31
-	-	10	1 103	-	1 113	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	985	-	985	Lignes aériennes étrangères	33
2 089	-	-	-	-	5 793	Lignes maritimes domestiques	35
1 245	-	-	-	-	1 551	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 105	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	21 475	Ventes au détail (pompes)	40
3 334	-	10	2 088	-	34 182	Transport	41
629	-	-	-	-	1 303	Agriculture	42
783	-	31	977	-	19 531	Domestique	43
642	-	32	493	-	6 178	Administration publique	44
- 376	8	-	-3	-2	- 381	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1988 Quarter 1

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	48.0	6.5	11.7	1.8	140.7	208.8
2	Exports	0.7	—	—	—	207.6	208.3
3	Imports	—	0.6	—	0.4	—	1.0
4	Inter-regional transfers	0.1	-6.2	0.3	8.6	0.1	3.0
5	Stock variation (change and adj.)	0.2	-0.7	12.5	-1.1	-74.6	-63.8
6	Inter-product transfers	-10.8	—	—	-0.1	—	-10.8
7	Other adjustments	—	-0.1	0.6	0.9	-7.8	-6.4
8	Availability	36.4	1.6	0.1	12.8	—	51.0
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	36.4	1.6	0.1	12.8	—	51.0
19	Total mining	—	—	—	1.2	—	1.2
27	Total manufacturing	36.4	—	—	3.5	—	39.9
28	Forestry	—	—	—	0.1	—	0.1
29	Construction	—	—	0.1	0.3	—	0.5
41	Transportation	—	—	—	5.9	—	5.9
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	0.6	—	0.6
45	Commercial and other institutional	—	1.6	—	1.4	—	3.0
46	Statistical difference	—	—	-0.1	—	—	-0.1

TABLE 2F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	962.3	-	-	-	-	962.3
2	Exports	181.1	-	-	-	-	181.1
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-76.1	-	-	-	-4.6	-80.8
7	Other adjustments	43.3	-	-	-	-	43.3
8	Availability	900.7	-	-	-	4.6	905.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	863.9	-	-	-	-	863.9
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	15.7	-	-	-	4.6	20.3
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	21.1	-	-	-	-	21.1
15	Producer consumption	1.4	-	-	-	-	1.4
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	19.7	-	-	-	-	19.7
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	4.2	-	-	-	-	4.2
43	Residential	14.9	-	-	-	-	14.9
44	Public administration	0.7	-	-	-	-	0.7
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	2 395	-	46	22	2 779	-
3	by industry	-	-	-	-	154	-
3	Total	2 395	-	46	22	2 933	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	2 395	-	46	22	2 779	-
6	by industry	-	-	-	-	154	-
6	Total	2 395	-	46	22	2 933	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Provinces atlantiques – 1988 Trimestre 1

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
48.0	6.5	11.7	1.8	140.7	208.8	Production	1
0.7	—	—	—	207.6	208.3	Exportations	2
—	0.6	—	0.4	—	1.0	Importations	3
0.1	-6.2	0.3	8.6	0.1	3.0	Transferts inter-régions	4
0.2	-0.7	12.5	-1.1	-74.6	-63.8	Variation des stocks	5
-10.8	—	—	-0.1	—	-10.8	Transferts inter-produits	6
—	-0.1	0.6	0.9	-7.8	-6.4	Autres ajustements	7
36.4	1.6	0.1	12.8	—	51.0	Disponibilité	8
—	—	—	—	—	—	Autoconsommation	15
36.4	1.6	0.1	12.8	—	51.0	Écoulement final	16
—	—	—	1.2	—	1.2	Total minier	19
36.4	—	—	3.5	—	39.9	Total manufacturier	27
—	—	—	0.1	—	0.1	Forestier	28
—	—	0.1	0.3	—	0.5	Construction	29
—	—	—	5.9	—	5.9	Transport	41
—	—	—	0.1	—	0.1	Agriculture	42
—	—	—	0.6	—	0.6	Administration publique	44
—	1.6	—	1.4	—	3.0	Commerces et autres institutions	45
—	—	-0.1	—	—	-0.1	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
962.3	—	—	—	—	962.3	Production	1
181.1	—	—	—	—	181.1	Exportations	2
—	—	—	—	—	—	Importations	3
—	—	—	—	—	—	Transferts inter-régions	4
-76.1	—	—	—	-4.6	-80.8	Variation des stocks	5
43.3	—	—	—	—	43.3	Autres ajustements	7
900.7	—	—	—	4.6	905.3	Disponibilité	8
863.9	—	—	—	—	863.9	Transformé en autres combustibles:	
—	—	—	—	—	—	a) Énergie électrique – par services	9
15.7	—	—	—	4.6	20.3	b) Énergie électrique – par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
21.1	—	—	—	—	21.1	e) Production de vapeur	13
1.4	—	—	—	—	1.4	Disponibilité nette	14
—	—	—	—	—	—	Autoconsommation	15
19.7	—	—	—	—	19.7	Usage non-énergétique	16
—	—	—	—	—	—	Usage énergétique – écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
X	—	—	—	—	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	—	—	—	—	X	Sidérurgie	21
X	—	—	—	—	X	Fonte et affinage	22
—	—	—	—	—	—	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
—	—	—	—	—	—	Manufacturier – autres	26
4.2	—	—	—	—	4.2	Total manufacturier	27
14.9	—	—	—	—	14.9	Domestique	43
0.7	—	—	—	—	0.7	Administration publique	44
—	—	—	—	—	—	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
—	—	—	—	—	5 242	Production de l'énergie électrique:	
—	33	90	—	—	277	par services	1
—	33	90	—	—	5 519	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	—	5 242	Production de l'énergie électrique:	
—	33	90	—	—	277	par services	4
	33	90	—	—	5 519	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1988 Quarter 1

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	13 009.0	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	2.8	-10 537.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.7	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	0.4	-	-
8	Availability	-	-	-	2.5	2 471.3	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	2.5	2 471.3	-
15	Producer consumption	-	-	-	0.4	288.1	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	3.2	2 804.5	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	742.3	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	504.0	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	154.6	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.6	42.4	-
27	Total manufacturing	-	-	-	0.6	725.1	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	0.3	-	-
30	Total industrial	-	-	-	0.9	1 467.4	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	0.2	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
37	Transportation	-	-	-	0.3	0.2	-
38	Agriculture	-	-	-	-	3.8	-
39	Residential	-	-	-	1.0	840.2	-
40	Public administration	-	-	-	0.1	47.9	-
41	Commercial and other institutional	-	-	-	0.9	444.9	-
42	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	46 832	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	1	-	-	71	-37 936	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	18	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	10	-	-
8	Availability	1	-	-	64	8 897	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1	-	-	64	8 897	-
15	Producer consumption	-	-	-	10	1 037	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1	-	-	82	10 096	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	2 672	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 814	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	557	-
26	Other manufacturing	-	-	-	15	153	-
27	Total manufacturing	-	-	-	15	2 610	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	8	-	-
30	Total industrial	-	-	-	23	5 283	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	8	1	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
37	Transportation	-	-	-	8	1	-
38	Agriculture	-	-	-	-	14	-
39	Residential	1	-	-	26	3 025	-
40	Public administration	-	-	-	3	173	-
41	Commercial and other institutional	-	-	-	23	1 602	-
42	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 1

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
-	-	-	X	621.3	-	Production	1
-	-	-	X	-	-	Exportations	2
41.0	-	-	X	-	-	Importations	3
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-régions	4
-5.7	-	-	X	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	-	Autres ajustements	7
...	46.6	-	692.5	621.3	...	Disponibilité	8
-	-	-	161.0	-	-	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	0.3	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	13
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	46.6	-	531.2	621.3	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	†	-	Autoconsommation	15
46.6	-	-	3.4	†	-	Usage non-énergétique	16
...	-	-	484.3	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	44.9	†	...	Total minier	19
-	-	-	16.8	†	-	Pâtes et papier et sciens	20
-	-	-	-	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	X	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	5.7	†	-	Produits chimiques	25
-	-	-	9.2	†	-	Manufacturier - autres	26
...	-	-	32.7	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	0.8	†	-	Forestier	28
-	-	-	1.3	†	-	Construction	29
...	-	-	79.8	†	...	Total industriel	30
-	-	-	2.6	†	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	32.1	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	56.4	†	-	Maritimes	37
-	-	-	-	†	-	Pipelines	38
-	-	-	10.3	†	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	125.0	†	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	226.5	†	...	Transport	41
-	-	-	2.3	†	-	Agriculture	42
-	-	-	84.5	†	-	Domestique	43
-	-	-	30.7	†	-	Administration publique	44
-	-	-	60.6	†	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
46 832	-	-	X	2 237	...	Production	1
-	1 181	-	X	-	X	Exportations	2
37 863	-	-	X	-	X	Importations	3
18	164	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
10	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
8 961	1 344	-	26 865	2 237	...	Autres ajustements	7
-	-	-	6 677	-	6 677	Disponibilité	8
-	-	-	13	-	13	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	12
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	13
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
8 961	1 344	-	20 175	2 237	32 717	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	†	X	Autoconsommation	15
1 344	-	-	132	†	1 476	Usage non-énergétique	16
...	-	-	18 249	†	28 427	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	†	X	Mines de fer	18
...	-	-	1 839	†	4 512	Total minier	19
-	-	-	698	†	2 512	Pâtes et papier et sciens	20
-	-	-	-	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	X	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	239	†	795	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	356	†	524	Produits chimiques	25
...	-	-	1 335	†	3 960	Manufacturier - autres	26
-	-	-	31	†	31	Total manufacturier	27
-	-	-	51	†	59	Forestier	28
...	-	-	3 256	†	8 561	Construction	29
-	-	-	102	†	102	Total industriel	30
-	-	-	1 154	†	1 154	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2 187	†	2 187	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	†	-	Maritimes	37
-	-	-	383	†	391	Pipelines	38
-	-	-	4 347	†	4 347	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	8 173	†	8 181	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	87	†	101	Transport	41
-	-	-	3 257	†	6 308	Agriculture	42
-	-	-	1 180	†	1 355	Domestique	43
-	-	-	2 297	†	3 921	Administration publique	44
...	-	-	X	†	X	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	St gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1.1	10.3	133.6	13.7	127.4	110.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8.7	4.3
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1.1	10.3	133.6	13.7	118.7	106.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	133.6	13.6	118.5	106.3
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	10.6	1.4
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1.4	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.1	-
25	Other manufacturing	†	-	-	1.1	3.4	3.8
27	Total manufacturing	†	-	-	1.1	4.9	3.8
28	Forestry	†	-	-	-	0.8	-
29	Construction	†	-	-	0.1	0.8	0.4
30	Total industrial	†	-	-	1.2	17.1	5.6
31	Railways	†	-	-	-	2.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	51.9	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	3.1	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	4.1	-	6.2	-
40	Retail pump sales	†	-	121.1	-	3.8	-
41	Transportation	†	-	125.3	-	67.6	-
42	Agriculture	†	-	0.5	0.1	0.3	1.5
43	Residential	†	-	-	10.1	-	74.4
44	Public administration	†	-	1.5	0.5	15.1	4.4
45	Commercial and other institutional	†	-	6.4	1.7	18.4	20.4
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	29	431	4 631	515	4 930	4 285
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	336	165
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	29	431	4 631	515	4 593	4 120
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	4 630	514	4 585	4 112
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	409	53
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	53	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	4	-
25	Other manufacturing	†	-	-	41	132	148
27	Total manufacturing	†	-	-	41	189	148
28	Forestry	†	-	-	-	30	-
29	Construction	†	-	-	3	33	15
30	Total industrial	†	-	-	45	662	217
31	Railways	†	-	-	-	102	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	2 008	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	118	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	143	-	240	-
40	Retail pump sales	†	-	4 199	-	148	-
41	Transportation	†	-	4 342	-	2 616	-
42	Agriculture	†	-	16	3	10	58
43	Residential	†	-	-	381	-	2 876
44	Public administration	†	-	51	20	584	172
45	Commercial and other institutional	†	-	221	65	713	789
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
244.9	-	0.8	46.4	3.5	692.5	Disponibilité	8
148.0	-	-	-	-	161.0	Transformé en autres combustibles:	9
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	10
96.6	-	0.8	46.4	3.5	531.2	b) Énergie électrique - par industries	13
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	14
X	-	-	-	3.4	3.4	Disponibilité nette	15
65.0	-	0.8	46.4	-	484.3	Autoconsommation	16
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	17
33.0	-	-	-	-	44.9	Usage énergétique - écoulement final	18
15.4	-	-	-	-	16.8	Mines de fer	19
X	-	-	-	-	-	Total minier	20
5.6	-	-	-	-	5.7	Pâtes et papier et scieries	21
0.8	-	-	-	-	9.2	Sidérurgie	22
22.9	-	-	-	-	32.7	Fonte et affinage	23
-	-	-	-	-	0.8	Fabricants de ciment	25
55.9	-	-	-	-	1.3	Produits chimiques	26
-	-	-	-	-	79.8	Manufacturier - autres	27
-	-	0.2	6.7	-	2.6	Total manufacturier	28
1.3	-	-	25.2	-	6.9	Forestier	29
0.2	-	-	-	-	25.2	Construction	30
-	-	-	-	-	53.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	3.3	Lignes aériennes canadiennes	32
1.5	-	0.2	31.9	-	10.3	Lignes aériennes étrangères	33
4.3	-	-	-	-	125.0	Lignes maritimes domestiques	35
3.4	-	-	-	-	226.5	Lignes maritimes étrangères	36
X	X	X	X	X	2.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	84.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	30.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	60.6	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
10 219	-	26	1 668	132	26 865	Disponibilité	8
6 176	-	-	-	-	6 677	Transformé en autres combustibles:	9
13	-	-	-	-	13	a) Énergie électrique - par services	10
4 030	-	26	1 668	132	20 175	b) Énergie électrique - par industries	13
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	14
X	-	-	-	132	132	Disponibilité nette	15
2 714	-	26	1 668	-	18 249	Autoconsommation	16
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	17
1 377	-	-	-	-	1 839	Usage énergétique - écoulement final	18
645	-	-	-	-	698	Mines de fer	19
X	-	-	-	-	-	Total minier	20
235	-	-	-	-	239	Pâtes et papier et scieries	21
35	-	-	-	-	356	Sidérurgie	22
956	-	-	-	-	1 335	Fonte et affinage	23
-	-	-	-	-	31	Fabricants de ciment	25
2 333	-	-	-	-	51	Produits chimiques	26
-	-	8	241	-	3 256	Manufacturier - autres	27
-	-	-	905	-	102	Total manufacturier	28
52	-	-	-	-	249	Forestier	29
8	-	-	-	-	905	Construction	30
-	-	-	-	-	2 060	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	126	Lignes aériennes canadiennes	32
61	-	8	1 146	-	383	Lignes aériennes étrangères	33
180	-	-	-	-	4 347	Lignes maritimes domestiques	35
141	-	-	-	-	8.7	Lignes maritimes étrangères	36
X	X	X	X	X	3 257	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 180	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 297	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

Newfoundland - 1988 Quarter 1

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.8	--	2.6	--	3.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	-	0.8	--	2.5	--	3.4
19	Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27	Total manufacturing	-	-	-	0.7	-	0.7
28	Forestry	-	-	-	—	-	—
29	Construction	-	-	—	0.1	-	0.1
41	Transportation	-	-	-	1.1	-	1.1
42	Agriculture	-	-	-	—	-	—
44	Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45	Commercial and other institutional	-	0.8	-	0.1	--	1.0
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai, coke de pét.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	-	27	10	581	-
3	by industry	-	-	-	-	3	-
3	Total	-	-	27	10	584	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	-	27	10	581	-
6	by industry	-	-	-	-	3	-
6	Total	-	-	27	10	584	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Terre-Neuve – 1988 Trimestre 1

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
--	0.8	--	2.6	--	3.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
--	0.8	--	2.5	--	3.4	Écoulement final	16
--	--	--	0.4	--	0.4	Total minier	19
--	--	--	0.7	--	0.7	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Forestier	28
--	--	--	0.1	--	0.1	Construction	29
--	--	--	1.1	--	1.1	Transport	41
--	--	--	--	--	--	Agriculture	42
--	--	--	0.2	--	0.2	Administration publique	44
--	0.8	--	0.1	--	1.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
--	--	--	--	--	--	Production	1
--	--	--	--	--	--	Exportations	2
--	--	--	--	--	--	Importations	3
--	--	--	--	--	--	Transferts inter-régions	4
--	--	--	--	--	--	Variation des stocks	5
--	--	--	--	--	--	Autres ajustements	7
--	--	--	--	--	--	Disponibilité	8
--	--	--	--	--	--	Transformé en autres combustibles:	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique – par services	9
--	--	--	--	--	--	b) Énergie électrique – par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
--	--	--	--	--	--	e) Production de vapeur	13
--	--	--	--	--	--	Disponibilité nette	14
--	--	--	--	--	--	Autoconsommation	15
--	--	--	--	--	--	Usage non-énergétique	16
--	--	--	--	--	--	Usage énergétique – écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Total minier	19
--	--	--	--	--	--	Pâtes et papier et scieries	20
--	--	--	--	--	--	Sidérurgie	21
--	--	--	--	--	--	Fonte et affinage	22
--	--	--	--	--	--	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
--	--	--	--	--	--	Manufacturier – autres	26
--	--	--	--	--	--	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Domestique	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
--	--	--	--	--	619	Production de l'énergie électrique:	
--	--	--	--	--	3	par services	1
--	--	--	--	--	621	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
--	--	--	--	--	619	Production de l'énergie électrique:	
--	--	--	--	--	3	par services	4
--	--	--	--	--	621	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1988 Quarter 1

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Électricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.7	-	-	1.5	131.9	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-3.1	-	-
8	Availability	0.7	-	-	-1.3	131.9	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	0.7	-	-	-1.3	131.9	-
16	Producer consumption	-	-	-	-	16.6	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	0.7	-	-	2.5	158.2	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	-	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
26	Chemicals	-	-	-	-	-	-
27	Other manufacturing	-	-	-	0.4	12.2	-
28	Total manufacturing	-	-	-	0.4	12.2	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	0.2	-	-
31	Total industrial	-	-	-	0.6	12.2	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	0.3	-	-
39	Agriculture	-	-	-	-	11.1	-
40	Residential	-	-	-	0.9	69.2	-
41	Public administration	0.7	-	-	-	1.5	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	0.7	64.2	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	18	-	-	38	475	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-79	-	-
8	Availability	18	-	-	-33	475	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	18	-	-	-33	475	-
16	Producer consumption	-	-	-	-	60	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	18	-	-	64	570	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	-	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
26	Chemicals	-	-	-	-	-	-
27	Other manufacturing	-	-	-	10	44	-
28	Total manufacturing	-	-	-	10	44	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	5	-	-
31	Total industrial	-	-	-	15	44	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	8	-	-
39	Agriculture	-	-	-	-	40	-
40	Residential	-	-	-	23	249	-
41	Public administration	18	-	-	-	5	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	18	231	-
43	Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 1

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
-	-	-	X	42.9	-	Production	1
-	-	-	X	-	-	Exportations	2
-	-	-	X	-	-	Importations	3
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	-	Autres ajustements	7
...	-	-	133.3	42.9	...	Disponibilité	8
-	-	-	17.3	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	0.3	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	115.7	42.9	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	↑	-	Autoconsommation	15
-	-	-	0.5	↑	-	Usage non-énergétique	16
...	-	-	111.4	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	↑	...	Total minier	19
-	-	-	-	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	↑	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	↑	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	↑	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	↑	-	Produits chimiques	25
-	-	-	1.4	↑	-	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.4	↑	...	Total manufacturier	27
-	-	-	-	↑	-	Forestier	28
-	-	-	0.7	↑	-	Construction	29
...	-	-	2.1	↑	...	Total industriel	30
-	-	-	0.3	↑	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.5	↑	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	1.6	↑	-	Maritimes	37
-	-	-	-	↑	-	Pipelines	38
-	-	-	1.5	↑	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	34.3	↑	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	38.2	↑	...	Transport	41
-	-	-	5.3	↑	-	Agriculture	42
-	-	-	42.1	↑	-	Domestique	43
-	-	-	6.3	↑	-	Administration publique	44
-	-	-	17.4	↑	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	...	Différence statistique	46
						terajoules	
-	-	-	X	154	-	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
531	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-8	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-79	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
460	-	-	4 997	154	...	Disponibilité	8
-	-	-	715	-	715	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	11	-	11	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
460	-	-	4 270	154	4 884	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	↑	X	Autoconsommation	15
-	-	-	20	↑	20	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 151	↑	4 802	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	↑	-	Total minier	19
-	-	-	-	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	↑	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	↑	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	↑	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	↑	-	Produits chimiques	25
-	-	-	55	↑	110	Manufacturier - autres	26
...	-	-	55	↑	110	Total manufacturier	27
-	-	-	-	↑	-	Forestier	28
-	-	-	27	↑	32	Construction	29
...	-	-	82	↑	141	Total industriel	30
-	-	-	13	↑	13	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	17	↑	17	Lignes aériennes	34
-	-	-	60	↑	60	Maritimes	37
-	-	-	-	↑	-	Pipelines	38
-	-	-	58	↑	65	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	1 194	↑	1 194	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 342	↑	1 350	Transport	41
-	-	-	202	↑	242	Agriculture	42
-	-	-	1 623	↑	1 895	Domestique	43
-	-	-	237	↑	260	Administration publique	44
-	-	-	665	↑	914	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's	St. gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	3.8	-	36.4	5.2	11.2	57.4
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.8	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3.8	-	36.4	5.2	9.4	57.4
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	36.4	5.2	9.4	57.3
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	-	0.2	0.8
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.2	0.8
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	0.5	0.2
30	Total industrial	†	-	-	-	0.7	1.1
31	Railways	†	-	-	-	0.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	1.6	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	0.5	-	1.1	-
40	Retail pump sales	†	-	33.2	-	1.1	-
41	Transportation	†	-	33.7	-	4.1	-
42	Agriculture	†	-	1.0	0.3	1.7	2.4
43	Residential	†	-	-	4.4	-	37.6
44	Public administration	†	-	0.2	-	1.3	3.0
45	Commercial and other institutional	†	-	1.5	0.5	1.6	13.2
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	96	-	1 263	198	432	2 219
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	68	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	96	-	1 263	198	363	2 219
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 262	198	362	2 217
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	-	8	32
27	Total manufacturing	†	-	-	-	8	32
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	18	9
30	Total industrial	†	-	-	-	26	41
31	Railways	†	-	-	-	13	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	60	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	16	-	42	-
40	Retail pump sales	†	-	1 152	-	43	-
41	Transportation	†	-	1 167	-	158	-
42	Agriculture	†	-	34	10	65	93
43	Residential	†	-	-	167	-	1 456
44	Public administration	†	-	8	1	49	117
45	Commercial and other institutional	†	-	53	20	63	510
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
16.6	-	0.8	1.5	0.5	133.3	Disponibilité	8
15.5	-	-	-	-	17.3	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
0.8	-	0.8	1.5	0.5	115.7	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
0.8	-	0.8	1.5	-	111.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.4	-	-	-	-	1.4	Usage énergétique - écoulement final	17
0.4	-	-	-	-	1.4	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
0.4	-	-	-	-	1.4	Produits chimiques	25
0.4	-	-	-	-	1.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.4	-	-	-	-	2.1	Construction	29
-	-	-	-	-	0.3	Total industriel	30
-	-	-	0.5	-	0.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	34.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.5	-	38.2	Transport	41
0.3	-	0.6	0.8	-	5.3	Agriculture	42
0.2	-	0.1	0.2	-	42.1	Domestique	43
X	X	X	X	X	6.3	Administration publique	44
-	-	-	-	-	17.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
692	-	26	54	20	4 997	Disponibilité	8
647	-	-	-	-	715	Transformé en autres combustibles:	
11	-	-	-	-	11	a) Énergie électrique - par services	9
33	-	26	54	20	4 270	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
33	-	26	54	-	4 151	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
15	-	-	-	-	55	Usage énergétique - écoulement final	17
15	-	-	-	-	55	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
15	-	-	-	-	55	Produits chimiques	25
15	-	-	-	-	55	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
15	-	-	-	-	82	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	17	-	13	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	17	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	60	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	58	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	17	-	1 194	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 342	Transport	41
11	-	21	30	-	202	Agriculture	42
7	-	5	7	-	1 623	Domestique	43
X	X	X	X	X	237	Administration publique	44
-	-	-	-	-	665	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1988 Quarter 1

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	—	0.1	0.4	—	0.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	0.1	0.4	—	0.5
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	0.1	—	—	0.1
41	Transportation	—	—	—	0.3	—	0.3
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	0.1	—	0.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.7	-	-	-	-	0.7
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	0.7	-	-	-	-	0.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.7	-	-	-	-	0.7
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.7	-	-	-	-	0.7
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	0.7	-	-	-	-	0.7
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:	-	-	4	-	39	-
2	by utilities	-	-	-	-	-	-
3	by industry	-	-	-	-	-	-
3	Total	-	-	4	-	39	-
		Year to date					
4	Electricity generated:	-	-	4	-	39	-
5	by utilities	-	-	-	-	-	-
6	by industry	-	-	-	-	-	-
6	Total	-	-	4	-	39	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Île-du-Prince-Édouard – 1988 Trimestre 1

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
—	—	0.1	0.4	—	0.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
—	—	0.1	0.4	—	0.5	Écoulement final	16
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
—	—	—	—	—	—	Total manufacturier	27
—	—	—	—	—	—	Forestier	28
—	—	0.1	—	—	0.1	Construction	29
—	—	—	0.3	—	0.3	Transport	41
—	—	—	—	—	—	Agriculture	42
—	—	—	—	—	—	Administration publique	44
—	—	—	0.1	—	0.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
—	—	—	—	—	—	Production	1
—	—	—	—	—	—	Exportations	2
—	—	—	—	—	—	Importations	3
0.7	—	—	—	—	0.7	Transferts inter-régions	4
—	—	—	—	—	—	Variation des stocks	5
—	—	—	—	—	—	Autres ajustements	7
0.7	—	—	—	—	0.7	Disponibilité	8
—	—	—	—	—	—	Transformé en autres combustibles:	
—	—	—	—	—	—	a) Énergie électrique – par services	9
—	—	—	—	—	—	b) Énergie électrique – par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
—	—	—	—	—	—	e) Production de vapeur	13
0.7	—	—	—	—	0.7	Disponibilité nette	14
—	—	—	—	—	—	Autoconsommation	15
—	—	—	—	—	—	Usage non-énergétique	16
0.7	—	—	—	—	0.7	Usage énergétique – écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
—	—	—	—	—	—	Pâtes et papier et scieries	20
—	—	—	—	—	—	Sidérurgie	21
—	—	—	—	—	—	Fonte et affinage	22
—	—	—	—	—	—	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
—	—	—	—	—	—	Manufacturier – autres	26
—	—	—	—	—	—	Total manufacturier	27
—	—	—	—	—	—	Domestique	43
0.7	—	—	—	—	0.7	Administration publique	44
—	—	—	—	—	—	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
—	—	—	—	—	43	Production de l'énergie électrique:	
—	—	—	—	—	—	par services	1
—	—	—	—	—	43	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	—	43	Production de l'énergie électrique:	
—	—	—	—	—	—	par services	4
—	—	—	—	—	—	par industries	5
					43	Total	9

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1988 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	824.1	-	-	-	314.7	-
2	Exports	181.1	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.7	-	-	3.4	21.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-	0.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	44.7	-	-	3.6	-	-
8	Availability	687.1	-	-	0.1	293.3	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	646.4	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	20.3	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	20.4	-	-	0.1	293.3	-
16	Producer consumption	1.4	-	-	0.1	222.8	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	19.0	-	-	31.0	2 295.3	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	77.1	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	315.6	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	26.1	-
27	Other manufacturing	-	-	-	5.7	149.0	-
28	Total manufacturing	4.2	-	-	5.7	568.1	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	2.9	-	-
31	Total industrial	4.2	-	-	8.6	645.2	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2.5	0.1	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	2.5	0.1	-
39	Agriculture	-	-	-	0.3	25.7	-
40	Residential	14.9	-	-	10.3	960.4	-
41	Public administration	-	-	-	0.6	82.5	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	8.7	581.4	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	22 745	-	-	-	1 133	-
2	Exports	4 998	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	19	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-8	-	-	-	-77	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	3	-	-
7	Other adjustments	1 234	-	-	111	-	-
8	Availability	18 971	-	-	3	1 056	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	17 840	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	568	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	563	-	-	3	1 056	-
16	Producer consumption	38	-	-	3	802	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	526	-	-	791	8 263	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	277	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 136	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	94	-
27	Other manufacturing	-	-	-	146	537	-
28	Total manufacturing	115	-	-	146	2 045	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	74	-	-
31	Total industrial	115	-	-	220	2 323	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	64	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	64	-	-
39	Agriculture	-	-	-	8	93	-
40	Residential	411	-	-	263	3 458	-
41	Public administration	-	-	-	15	29.7	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	222	2 093	-
43	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 1

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
14.7	6.9	X	2 224.9			Production	1
		X				Exportations	2
		X				Importations	3
		X				Transferts inter-régions	4
5.5	-	X				Variation des stocks	5
		X				Transferts inter-produits	6
		X				Autres ajustements	7
9.2	6.9	1 244.3	2 224.9			Disponibilité	8
		121.1				Transformé en autres combustibles:	
		7.3				a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
9.2	6.9	1 116.0	2 224.9			Disponibilité nette	14
		X				Autoconsommation	15
		40.2				Usage non-énergétique	16
9.2	6.9	969.7				Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
		8.1				Total minier	19
		47.7				Pâtes et papier et scieries	20
X	6.9	X				Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
X		X				Fabricants de ciment	23
X		X				Raffinage pétrolier	24
		1.8				Produits chimiques	25
		33.6				Manufacturier - autres	26
9.2	6.9	99.7				Total manufacturier	27
		1.3				Forestier	28
		8.0				Construction	29
9.2	6.9	117.2				Total industriel	30
		13.6				Sociétés ferrovières	31
		22.2				Lignes aériennes	34
		92.9				Maritimes	37
						Pipelines	38
		17.2				Transport commercial et en commun	39
		244.0				Ventes au détail (pompes)	40
		390.0				Transport	41
		13.8				Agriculture	42
		264.0				Domestique	43
		82.2				Administration publique	44
		102.5				Commerces et autres institutions	45
		X				Différence statistique	46
23 878	423	129	X	8 010		Production	1
4 998	-	-	X			Exportations	2
			X			Importations	3
- 202	-	-	X			Transferts inter-régions	4
-6	157	-	X			Variation des stocks	5
		-	X			Transferts inter-produits	6
1 345	-1	-	X			Autres ajustements	7
20 029	265	129	47 499	8 010		Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
17 840	-	-	5 033		22 872	a) Énergie électrique - par services	9
		-	304		304	b) Énergie électrique - par industries	10
568	-	-	-		568	c) Coke et gaz manufacturé	11
		-	-			d) Produits raffinés	12
		-	-			e) Production de vapeur	13
1 622	265	129	42 162	8 010	52 187	Disponibilité nette	14
		-	X		X	Autoconsommation	15
		-	1 433		1 433	Usage non-énergétique	16
	265	129	36 792		46 766	Usage énergétique - écoulement final	17
		-				Mines de fer	18
		-	319		597	Total minier	19
		-	1 978		3 114	Pâtes et papier et scieries	20
X	129	X			X	Sidérurgie	21
		-				Fonte et affinage	22
X		X			X	Fabricants de ciment	23
X		X			X	Raffinage pétrolier	24
		76			170	Produits chimiques	25
		1 312			1 994	Manufacturier - autres	26
	265	129	4 067		6 767	Total manufacturier	27
		-	49		49	Forestier	28
		-	311		385	Construction	29
	265	129	4 746		7 797	Total industriel	30
		-	527		527	Sociétés ferrovières	31
		-	798		798	Lignes aériennes	34
		-	3 775		3 775	Maritimes	37
		-				Pipelines	38
		-	642		706	Transport commercial et en commun	39
		-	8 498		8 498	Ventes au détail (pompes)	40
		-	14 240		14 304	Transport	41
		-	504		624	Agriculture	42
		-	10 222		14 353	Domestique	43
		-	3 129		3 441	Administration publique	44
		-	3 931		6 246	Commerces et autres institutions	45
		-	X		X	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant dièsel	Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	31.0	48.3	255.2	25.4	145.4	360.0
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.6	1.2
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	31.0	48.3	255.2	25.4	139.8	358.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	255.0	25.3	139.0	358.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	4.5	2.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	1.0	8.4	19.7
27	Total manufacturing	†	-	-	1.0	12.8	19.7
28	Forestry	†	-	-	-	1.2	-
29	Construction	†	-	-	-	5.7	2.3
30	Total industrial	†	-	-	1.0	24.2	24.3
31	Railways	†	-	-	-	13.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	28.9	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	4.9	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	5.8	-	11.4	-
38	Retail pump sales	†	-	233.8	-	10.2	-
41	Transportation	†	-	239.5	-	69.1	-
42	Agriculture	†	-	2.1	1.2	2.6	8.0
43	Residential	†	-	-	20.9	-	232.8
44	Public administration	†	-	4.0	0.2	25.6	27.0
45	Commercial and other institutional	†	-	9.5	2.0	17.6	66.6
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	793	2 017	8 845	956	5 622	13 926
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	215	45
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	793	2 017	8 845	956	5 407	13 881
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	8 839	954	5 377	13 871
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	174	85
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	148	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	37	324	763
27	Total manufacturing	†	-	-	37	497	763
28	Forestry	†	-	-	-	47	2
29	Construction	†	-	-	1	219	88
30	Total industrial	†	-	-	39	937	939
31	Railways	†	-	-	-	527	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	1 119	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	188	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	200	-	442	-
38	Retail pump sales	†	-	8 102	-	396	-
41	Transportation	†	-	8 302	-	2 672	-
42	Agriculture	†	-	72	44	100	308
43	Residential	†	-	-	789	-	9 006
44	Public administration	†	-	137	7	989	1 043
45	Commercial and other institutional	†	-	328	75	679	2 575
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
259.6	35.1	0.3	43.9	40.1	1 244.3	Disponibilité	8
114.4	-	-	-	-	121.1	Transformé en autres combustibles:	
7.3	-	-	-	-	7.3	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
138.0	35.1	0.3	43.9	40.1	1 116.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
				40.2	40.2	Usage non-énergétique	16
134.1	13.3	0.3	44.0	-	969.7	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
1.4	-	-	-	-	8.1	Total minier	19
43.8	-	-	-	-	47.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	13.3	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.8	-	-	-	-	1.8	Produits chimiques	25
4.5	-	-	-	-	33.6	Manufacturier - autres	26
52.9	13.3	-	-	-	99.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.3	Forestier	28
-	-	-	-	-	8.0	Construction	29
54.3	13.3	-	-	-	117.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	13.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	19.9	-	20.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.2	-	2.2	Lignes aériennes étrangères	33
29.5	-	-	-	-	58.4	Lignes maritimes domestiques	35
29.6	-	-	-	-	34.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	17.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	244.0	Ventes au détail (pompes)	40
59.1	-	0.1	22.2	-	390.0	Transport	41
-	-	-	-	-	13.8	Agriculture	42
10.2	-	-	-	-	264.0	Domestique	43
6.2	-	0.1	19.2	-	82.2	Administration publique	44
4.2	-	0.1	2.6	-	102.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
10 833	1 487	9	1 578	1 432	47 499	Disponibilité	8
4 772	-	-	-	-	5 033	Transformé en autres combustibles:	
304	-	-	-	-	304	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
5 758	1 487	9	1 578	1 432	42 162	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 433	1 433	Usage non-énergétique	16
5 596	564	9	1 581	-	36 792	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
59	-	-	-	-	319	Total minier	19
1 830	-	-	-	-	1 978	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	564	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
76	-	-	-	-	76	Produits chimiques	25
188	-	-	-	-	1 312	Manufacturier - autres	26
2 206	564	-	-	-	4 067	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	49	Forestier	28
2	-	-	-	-	311	Construction	29
2 267	564	-	-	-	4 746	Total industriel	30
-	-	-	-	-	527	Sociétés ferrovières	31
-	-	2	716	-	718	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	80	-	80	Lignes aériennes étrangères	33
1 231	-	-	-	-	2 351	Lignes maritimes domestiques	35
1 237	-	-	-	-	1 424	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	642	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 498	Ventes au détail (pompes)	40
2 468	-	2	796	-	14 240	Transport	41
-	-	-	-	-	524	Agriculture	42
427	-	-	-	-	10 222	Domestique	43
257	-	5	691	-	3 129	Administration publique	44
177	-	2	94	-	3 931	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Nova Scotia - 1988 Quarter 1

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	34.4	0.6	--	5.3	--	40.1
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	34.4	0.5	--	5.2	--	40.2
19	Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27	Total manufacturing	34.4	-	-	1.4	-	35.8
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	--	0.1	-	0.2
41	Transportation	-	-	-	2.5	-	2.5
42	Agriculture	-	-	-	--	-	--
44	Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45	Commercial and other institutional	-	0.5	-	0.5	--	1.0
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	824.1	-	-	-	-	824.1
2	Exports	181.1	-	-	-	-	181.1
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.7	-	-	-	-	-0.7
5	Stock variation (change and adj.)	4.6	-	-	-	-4.6	-0.1
7	Other adjustments	44.7	-	-	-	-	44.7
8	Availability	682.5	-	-	-	4.6	687.1
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	646.4	-	-	-	-	646.4
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	15.7	-	-	-	4.6	20.3
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	20.4	-	-	-	-	20.4
15	Producer consumption	1.4	-	-	-	-	1.4
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	19.0	-	-	-	-	19.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	4.2	-	-	-	-	4.2
43	Residential	14.9	-	-	-	-	14.9
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai, coke de pét
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 688	-	14	4	428	-
3	by industry	-	-	-	-	51	-
3	Total	1 688	-	14	4	479	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	1 688	-	14	4	428	-
6	by industry	-	-	-	-	51	-
6	Total	1 688	-	14	4	479	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 1

TABEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
34.4	0.6	--	5.3	--	40.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
34.4	0.5	--	5.2	--	40.2	Écoulement final	16
--	--	--	0.3	--	0.3	Total minier	19
34.4	--	--	1.4	--	35.8	Total manufacturier	27
--	--	--	--	--	--	Forestier	28
--	--	--	0.1	--	0.2	Construction	29
--	--	--	2.5	--	2.5	Transport	41
--	--	--	--	--	--	Agriculture	42
--	--	--	0.3	--	0.3	Administration publique	44
--	0.5	--	0.5	--	1.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
824.1	--	--	--	--	824.1	Production	1
181.1	--	--	--	--	181.1	Exportations	2
--	--	--	--	--	--	Importations	3
-0.7	--	--	--	--	-0.7	Transferts inter-régions	4
4.6	--	--	--	-4.6	-0.1	Variation des stocks	5
44.7	--	--	--	--	44.7	Autres ajustements	7
682.5	--	--	--	4.6	687.1	Disponibilité	8
646.4	--	--	--	--	646.4	Transformé en autres combustibles:	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique - par services	9
15.7	--	--	--	4.6	20.3	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
20.4	--	--	--	--	20.4	e) Production de vapeur	13
1.4	--	--	--	--	1.4	Disponibilité nette	14
--	--	--	--	--	--	Autoconsommation	15
19.0	--	--	--	--	19.0	Usage non-énergétique	16
--	--	--	--	--	--	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Total minier	19
X	--	--	--	--	X	Pâtes et papier et scieries	20
--	--	--	--	--	--	Sidérurgie	21
X	--	--	--	--	X	Fonte et affinage	22
--	--	--	--	--	--	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
--	--	--	--	--	--	Manufacturier - autres	26
4.2	--	--	--	--	4.2	Total manufacturier	27
14.9	--	--	--	--	14.9	Domestique	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
--	--	--	--	--	2 135	Production de l'énergie électrique:	
--	9	31	--	--	90	par services	1
--	9	31	--	--	2 225	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
--	--	--	--	--	2 135	Production de l'énergie électrique:	
--	9	31	--	--	90	par services	4
--	9	31	--	--	2 225	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1988 Quarter 1

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	138.2	-	-	-	1 737.7	-
2	Exports	-	-	-	1.9	1 353.8	-
3	Imports	-	-	-	-	86.6	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	9.6	619.2	-
5	Stock variation (change and adj.)	-80.7	-	-	-2.5	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1.4	-	-	-10.5	-	-
8	Availability	217.5	-	-	-0.3	1 089.7	-
9	Transformed to other fuels:	217.5	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	127.6
15	Net supply	--	-	-	-0.3	1 089.7	127.6
16	Producer consumption	-	-	-	-	257.5	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	--	-	-	21.8	3 461.8	127.6
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	1.0	162.8	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	896.3	127.6
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
24	Cement	-	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	-	40.8	-
27	Other manufacturing	-	-	-	4.0	186.3	-
28	Total manufacturing	-	-	-	4.0	1 214.7	127.6
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	2.0	-	-
31	Total industrial	-	-	-	7.0	1 377.4	127.6
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2.0	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	2.0	-	-
39	Agriculture	-	-	-	0.2	28.8	-
40	Residential	-	-	-	6.7	1 416.0	-
41	Public administration	-	-	-	0.4	19.0	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	5.5	620.5	-
43	Statistical difference	-	-	-	--	-	-
		terajoules					
1	Production	3 815	-	-	-	6 256	-
2	Exports	-	-	-	53	4 874	-
3	Imports	-	-	-	-	312	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	245	2 229	-
5	Stock variation (change and adj.)	-2 227	-	-	66	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-38	-	-	-266	-	-
8	Availability	6 004	-	-	-8	3 923	-
9	Transformed to other fuels:	6 003	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	1	-	-	-8	3 923	351
16	Producer consumption	-	-	-	-	927	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	1	-	-	557	12 462	351
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	26	586	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 227	351
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
24	Cement	-	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	-	147	-
27	Other manufacturing	-	-	-	102	671	-
28	Total manufacturing	-	-	-	102	4 373	351
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	51	-	-
31	Total industrial	-	-	-	179	4 959	351
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	51	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	51	-	-
39	Agriculture	-	-	-	5	104	-
40	Residential	1	-	-	171	5 097	-
41	Public administration	-	-	-	10	68	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	140	2 234	-
43	Statistical difference	-	-	-	1	--	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 1

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
-	-	-	X	2 629.6	-	Production	1
-	-	-	X	-	-	Exportations	2
11.8	-	-	X	-	-	Importations	3
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-régions	4
0.2	-	-	X	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	-	Autres ajustements	7
...	12.1	-	1 281.3	2 629.6	...	Disponibilité	8
-	-	-	474.2	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	12.9	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	10.4	-	-	d) Produits raffinés	12
...	12.1	-	783.7	2 629.6	...	e) Production de vapeur	13
-	-	-	X	↑	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	6.9	↑	-	Autoconsommation	15
...	12.1	-	650.9	↑	...	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	↑	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	12.9	↑	...	Mines de fer	18
-	-	-	86.6	↑	...	Total minier	19
-	-	-	-	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	↑	-	Sidérurgie	21
X	-	-	X	↑	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	↑	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	19.2	↑	-	Produits chimiques	25
...	12.1	-	106.8	↑	...	Manufacturier - autres	26
-	-	-	1.0	↑	-	Total manufacturier	27
-	-	-	7.0	↑	-	Forestier	28
...	12.1	-	127.7	↑	...	Construction	29
-	-	-	13.4	↑	-	Total industriel	30
-	-	-	3.6	↑	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	32.7	↑	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	↑	-	Maritimes	37
-	-	-	27.1	↑	-	Pipelines	38
-	-	-	211.7	↑	-	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	288.5	↑	...	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	13.1	↑	-	Transport	41
-	-	-	114.4	↑	-	Agriculture	42
-	-	-	42.0	↑	-	Domestique	43
-	-	-	65.4	↑	-	Administration publique	44
...	-	-	X	↑	...	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
		terajoules					
10 070	-	-	X	9 467	...	Production	1
4 926	-	-	X	-	X	Exportations	2
312	342	-	X	-	X	Importations	3
2 474	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
2 293	-6	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
- 304	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
9 919	348	-	50 446	9 467	...	Disponibilité	8
6 003	-	-	19 781	-	25 784	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	539	-	539	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	436	-	436	d) Produits raffinés	12
3 916	348	-	29 691	9 467	43 772	e) Production de vapeur	13
-	-	-	X	↑	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	260	↑	260	Autoconsommation	15
...	348	-	24 707	↑	38 426	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	↑	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	505	↑	1 116	Mines de fer	18
-	-	-	3 598	↑	7 176	Total minier	19
-	-	-	-	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	↑	X	Sidérurgie	21
X	-	-	X	↑	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	↑	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	756	↑	147	Produits chimiques	25
...	348	-	4 397	↑	1 529	Manufacturier - autres	26
-	-	-	39	↑	9 571	Total manufacturier	27
-	-	-	280	↑	39	Forestier	28
...	348	-	5 221	↑	331	Construction	29
-	-	-	518	↑	11 057	Total industriel	30
-	-	-	129	↑	518	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 322	↑	129	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	↑	1 322	Maritimes	37
-	-	-	1 022	↑	-	Pipelines	38
...	-	-	7 436	↑	1 073	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 428	↑	7 436	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	490	↑	10 479	Transport	41
-	-	-	4 429	↑	598	Agriculture	42
-	-	-	1 633	↑	9 698	Domestique	43
-	-	-	2 507	↑	1 711	Administration publique	44
...	-	-	X	↑	4 882	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's — GPL des raffineries	Still gas — Gaz de distillation	Motor gasoline — Essence à moteur	Kerosene & stove oil — Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil — Carburant diésel	Light fuel oil — Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	35.3	61.2	209.6	12.9	114.5	177.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	—	—	—	—	1.0	2.0
10	(b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
13	(c) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	35.3	61.2	209.6	12.9	113.5	175.8
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	†	—	209.5	12.2	113.5	175.4
18	Iron mines	†	—	—	—	—	—
19	Total mining	†	—	—	—	4.8	6.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	—	—	—	4.7	—
21	Iron and steel	†	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	†	—	—	—	X	—
23	Cement	†	—	—	—	X	—
24	Chemicals	†	—	—	—	—	—
25	Other manufacturing	†	—	—	1.1	4.9	8.4
26	Total manufacturing	†	—	—	1.1	9.6	8.4
27	Forestry	†	—	—	—	1.0	—
28	Construction	†	—	—	0.1	2.3	1.3
29	Total Industrial	†	—	—	1.2	17.7	15.7
30	Railways	†	—	—	—	13.4	—
31	Canadian airlines	†	—	—	—	—	—
32	Foreign airlines	†	—	—	—	—	—
33	Domestic marine	†	—	—	—	13.4	—
34	Foreign marine	†	—	—	—	—	—
35	Pipelines	†	—	—	—	—	—
36	Road transport and urban transit	†	—	6.9	—	20.2	—
37	Retail pump sales	†	—	186.8	—	24.9	—
38	Transportation	†	—	193.7	—	71.9	—
39	Agriculture	†	—	3.9	0.5	2.5	6.1
40	Residential	†	—	—	9.0	—	100.5
41	Public administration	†	—	2.3	0.1	10.3	18.8
42	Commercial and other institutional	†	—	9.6	1.4	11.1	34.3
43	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	943	2 554	7 264	485	4 429	6 879
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	—	—	—	—	40	78
10	(b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
13	(c) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	943	2 554	7 264	485	4 389	6 801
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	†	—	7 260	460	4 392	6 786
18	Iron mines	†	—	—	—	—	—
19	Total mining	†	—	—	1	185	233
20	Pulp and paper and sawmills	†	—	—	—	182	—
21	Iron and steel	†	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	†	—	—	—	X	—
23	Cement	†	—	—	—	X	—
24	Chemicals	†	—	—	—	—	—
25	Other manufacturing	†	—	—	40	188	323
26	Total manufacturing	†	—	—	40	370	323
27	Forestry	†	—	—	—	37	1
28	Construction	†	—	—	4	90	51
29	Total Industrial	†	—	—	46	684	608
30	Railways	†	—	—	—	518	—
31	Canadian airlines	†	—	—	—	—	—
32	Foreign airlines	†	—	—	—	—	—
33	Domestic marine	†	—	—	—	—	—
34	Foreign marine	†	—	—	—	517	—
35	Pipelines	†	—	—	—	—	—
36	Road transport and urban transit	†	—	239	—	783	—
37	Retail pump sales	†	—	6 475	—	962	—
38	Transportation	†	—	6 714	—	2 780	—
39	Agriculture	†	—	136	19	98	237
40	Residential	†	—	—	339	—	3 889
41	Public administration	†	—	78	4	400	726
42	Commercial and other institutional	†	—	331	52	431	1 325
43	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
646.1	9.5	0.4	7.1	6.9	1 281.3	Disponibilité	8
471.2	-	-	-	-	474.2	Transformé en autres combustibles:	9
12.9	-	-	-	-	12.9	a) Énergie électrique - par services	10
10.4	-	-	-	-	10.4	b) Énergie électrique - par industries	13
151.6	9.5	0.4	7.1	6.9	783.7	e) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
132.8	-	0.4	7.1	-	650.9	Autoconsommation	16
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	17
2.0	-	-	-	-	12.9	Usage énergétique - écoulement final	18
81.9	-	-	-	-	86.6	Mines de fer	19
-	-	-	-	-	-	Total minier	20
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	21
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	22
4.9	-	-	-	-	19.2	Fonte et affinage	23
87.8	-	-	-	-	106.8	Fabricants de ciment	25
-	-	-	-	-	1.0	Produits chimiques	26
3.2	-	-	-	-	7.0	Manufacturier - autres	27
93.0	-	-	-	-	127.7	Total manufacturier	28
-	-	-	-	-	13.4	Forestier	29
-	-	-	3.6	-	3.6	Construction	30
19.3	-	-	-	-	32.7	Total industriel	31
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	33
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	36
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	38
-	-	-	-	-	27.1	Pipelines	39
-	-	-	-	-	211.7	Transport commercial et en commun	40
19.3	-	-	3.6	-	288.5	Ventes au détail (pompes)	41
-	-	-	-	-	13.1	Transport	42
4.8	-	-	-	-	114.4	Agriculture	43
8.0	-	0.1	2.4	-	42.0	Domestique	44
7.6	-	0.3	1.2	-	65.4	Administration publique	45
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	46
terajoules						Différence statistique	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
26 962	402	12	255	260	50 446	Disponibilité	8
19 663	-	-	-	-	19 781	Transformé en autres combustibles:	9
539	-	-	-	-	539	a) Énergie électrique - par services	10
436	-	-	-	-	436	b) Énergie électrique - par industries	13
6 324	402	12	255	260	29 691	e) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
5 542	-	12	255	-	24 707	Autoconsommation	16
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	17
85	-	-	-	-	505	Usage énergétique - écoulement final	18
3 416	-	-	-	-	3 598	Mines de fer	19
-	-	-	-	-	-	Total minier	20
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	21
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	22
204	-	-	-	-	756	Fonte et affinage	23
3 664	-	-	-	-	4 397	Fabricants de ciment	25
134	-	-	-	-	39	Produits chimiques	26
3 883	-	-	-	-	280	Manufacturier - autres	27
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	28
-	-	-	-	-	-	Forestier	29
-	-	-	-	-	-	Construction	30
-	-	-	129	-	129	Total industriel	31
-	-	-	-	-	518	Sociétés ferrovières	32
805	-	-	-	-	1 322	Lignes aériennes canadiennes	33
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	36
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	38
-	-	-	-	-	1 022	Pipelines	39
-	-	-	-	-	7 436	Transport commercial et en commun	40
805	-	-	129	-	10 428	Ventes au détail (pompes)	41
-	-	-	-	-	490	Transport	42
201	-	-	-	-	4 429	Agriculture	43
336	-	4	85	-	1 633	Domestique	44
317	-	8	42	-	2 507	Administration publique	45
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	46
						Différence statistique	

New Brunswick - 1988 Quarter 1

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2.1	0.2	--	4.6	--	6.9
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	2.1	0.2	--	4.6	--	6.9
19	Total mining	--	--	--	0.5	--	0.5
27	Total manufacturing	2.1	--	--	1.4	--	3.5
28	Forestry	--	--	--	--	--	--
29	Construction	--	--	--	0.1	--	0.1
41	Transportation	--	--	--	2.0	--	2.0
42	Agriculture	--	--	--	0.1	--	0.1
44	Public administration	--	--	--	0.1	--	0.1
45	Commercial and other institutional	--	0.2	--	0.7	--	0.9
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	138.2	—	—	—	—	138.2
2	Exports	—	—	—	—	—	—
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	-80.7	—	—	—	—	-80.7
7	Other adjustments	-1.4	—	—	—	—	-1.4
8	Availability	217.5	—	—	—	—	217.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	217.5	—	—	—	—	217.5
10	(b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
11	(c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	(e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	—	—	—	—	—	—
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	—	—	—	—	—	—
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	—	—
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
43	Residential	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai, coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	706	---	2	7	1 730	---
3	by industry	---	---	---	---	101	---
3	Total	706	---	2	7	1 831	---
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	706	---	2	7	1 730	---
6	by industry	---	---	---	---	101	---
6	Total	706	---	2	7	1 831	---

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
2.1	0.2	---	4.6	---	6.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
2.1	0.2	---	4.6	---	6.9	Écoulement final	16
-	-	-	0.5	-	0.5	Total minier	19
2.1	-	-	1.4	-	3.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	0.1	-	0.1	Construction	29
-	-	-	2.0	-	2.0	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.2	-	0.7	---	0.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
138.2	-	-	-	-	138.2	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-80.7	-	-	-	-	-80.7	Variation des stocks	5
-1.4	-	-	-	-	-1.4	Autres ajustements	7
217.5	-	-	-	-	217.5	Disponibilité	8
217.5	-	-	-	-	217.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique – par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique – par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
---	-	-	-	-	---	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
---	-	-	-	-	---	Usage énergétique – écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier – autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
---	-	-	-	-	---	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood Bois	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés		Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	2 445	Production de l'énergie électrique:	
-	24	59	-	-	184	par services	1
-	24	59	-	-	2 630	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	2 445	Production de l'énergie électrique:	
-	24	59	-	-	184	par services	4
-	24	59	-	-	2 630	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1988 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	44 698.9	-
2	Exports	-	402.6	68.6	34.7	3 431.6	-
3	Imports	71.6	2 352.6	-	0.5	15.6	-
4	Inter-regional transfers	-	1 891.2	1 818.1	134.0	8 731.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	86.5	-51.6	-	-4.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-8.5	-	8.2	-	-
8	Availability	158.1	3 884.4	1 749.5	112.0	50 014.6	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	1.0	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	3 884.4	-	29.2	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	10.5
14	Net supply	158.1	-	1 748.5	82.8	50 014.6	10.5
15	Producer consumption	-	-	-	-	4 976.7	-
16	Non-energy use	50.0	-	-	59.3	-	-
17	Energy use - final demand	108.2	-	1 785.9	117.9	45 205.6	10.5
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	5.8	981.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	127.6	-	6 690.0	-
21	Iron and steel	3.1	-	124.1	-	765.3	-
22	Smelting and refining	60.5	-	76.8	-	6 302.3	-
23	Cement	44.5	-	10.0	-	89.5	-
24	Petroleum refining	-	-	78.6	-	305.3	-
25	Chemicals	-	-	35.3	-	1 227.5	10.5
26	Other manufacturing	-	-	461.3	17.5	3 419.1	-
27	Total manufacturing	108.2	-	913.8	17.5	18 799.2	10.5
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	14.6	-	-
30	Total industrial	108.2	-	913.8	37.9	19 780.7	10.5
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	4.9	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	21.5	86.4	-
36	Retail pump sales	-	-	1.2	-	-	-
41	Transportation	-	-	6.1	21.5	86.4	-
42	Agriculture	-	-	0.1	11.7	527.9	-
43	Residential	-	-	309.4	23.3	15 625.8	-
44	Public administration	-	-	27.5	1.2	1 989.9	-
45	Commercial and other institutional	-	-	529.1	22.3	7 195.0	-
46	Statistical difference	-	-	-37.4	0.6	--	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	160 916	-
2	Exports	-	15 504	2 596	933	12 354	-
3	Imports	1 999	90 600	-	14	56	-
4	Inter-regional transfers	-	72 830	68 761	3 444	31 434	-
5	Stock variation (change and adj.)	-2 460	-1 988	-	- 115	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1	- 328	-	250	-	-
8	Availability	4 460	149 587	66 165	2 891	180 053	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	37	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	149 587	-	836	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4 460	-	66 128	2 055	180 053	29
15	Producer consumption	-	-	-	-	17 916	-
16	Non-energy use	1 443	-	-	1 521	-	-
17	Energy use - final demand	3 017	-	67 542	3 010	162 740	29
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	148	3 533	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	4 825	-	24 084	-
21	Iron and steel	91	-	4 693	-	2 755	-
22	Smelting and refining	1 677	-	2 906	-	22 688	-
23	Cement	1 250	-	380	-	322	-
24	Petroleum refining	-	-	2 973	-	1 099	-
25	Chemicals	-	-	1 336	-	4 419	29
26	Other manufacturing	-	-	17 448	447	12 309	-
27	Total manufacturing	3 017	-	34 560	447	67 677	29
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	373	-	-
30	Total industrial	3 017	-	34 560	968	71 210	29
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	185	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	549	311	-
36	Retail pump sales	-	-	46	-	-	-
41	Transportation	-	-	232	549	311	-
42	Agriculture	-	-	2	299	1 900	-
43	Residential	-	-	11 701	595	56 253	-
44	Public administration	-	-	1 038	31	7 164	-
45	Commercial and other institutional	-	-	20 010	569	25 902	-
46	Statistical difference	-	-	-1 413	16	--	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1988 Trimestre 1

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
-	-	-	4 261.4	167.8	-	Production	1
-	-	-	305.2	-	-	Exportations	2
40.6	-	-	805.0	-	-	Importations	3
-	-	-	307.7	-	-	Transferts inter-régions	4
11.6	-	-	402.3	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
9.0	-	-	203.7	-	-	Autres ajustements	7
...	38.0	-	4 652.2	167.8	...	Disponibilité	8
-	-	-	47.2	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	0.3	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	38.0	-	4 604.6	167.8	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	255.1	†	-	Autoconsommation	15
20.7	-	-	384.2	†	-	Usage non-énergétique	16
...	17.2	-	3 870.7	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	X	†	-	Mines de fer	18
...	15.4	-	65.2	†	...	Total minier	19
-	-	-	163.1	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
0.7	-	-	0.9	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	35.9	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	22.1	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	9.1	†	-	Produits chimiques	25
1.1	-	-	92.8	†	-	Manufacturier - autres	26
...	1.8	-	323.9	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	23.3	†	-	Forestier	28
-	-	-	25.8	†	-	Construction	29
...	17.2	-	438.3	†	...	Total industriel	30
-	-	-	75.1	†	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	191.9	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	85.4	†	-	Maritimes	37
-	-	-	0.2	†	-	Pipelines	38
-	-	-	154.4	†	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	1 708.1	†	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 215.0	†	...	Transport	41
-	-	-	66.2	†	-	Agriculture	42
-	-	-	751.4	†	-	Domestique	43
-	-	-	78.0	†	-	Administration publique	44
-	-	-	321.9	†	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.3	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
160 916	-	-	158 480	604	...	Production	1
31 386	-	-	11 875	-	43 261	Exportations	2
92 670	1 169	-	31 068	-	124 907	Importations	3
176 469	-	-	-11 709	-	164 760	Transferts inter-régions	4
-4 564	333	-	-15 160	-	-19 390	Variation des stocks	5
-	-	-	176	-	176	Transferts inter-produits	6
-77	258	-	-7 826	-	-7 644	Autres ajustements	7
403 156	1 094	-	173 473	604	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 921	-	1 921	Transformé en autres combustibles:	
37	-	-	13	-	50	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
150 423	-	-	-	-	150 423	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
252 696	1 094	-	171 538	604	425 962	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 602	†	28 519	Autoconsommation	15
...	598	-	14 996	†	18 559	Usage non-énergétique	16
...	497	-	143 460	†	380 294	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	X	†	X	Mines de fer	18
...	444	-	2 621	†	6 746	Total minier	19
-	-	-	6 721	†	35 630	Pâtes et papier et scieries	20
21	-	-	33	†	7 593	Sidérurgie	21
-	-	-	1 489	†	28 761	Fonte et affinage	22
-	-	-	926	†	2 878	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	4 072	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	379	†	6 162	Produits chimiques	25
31	-	-	3 653	†	33 888	Manufacturier - autres	26
...	53	-	13 202	†	118 984	Total manufacturier	27
-	-	-	903	†	903	Forestier	28
-	-	-	998	†	1 371	Construction	29
...	497	-	17 724	†	128 004	Total industriel	30
-	-	-	2 905	†	2 905	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6 894	†	6 894	Lignes aériennes	34
-	-	-	3 496	†	3 496	Maritimes	37
-	-	-	7	†	192	Pipelines	38
-	-	-	5 767	†	6 627	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	59 993	†	60 040	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	79 063	†	80 154	Transport	41
-	-	-	2 486	†	4 687	Agriculture	42
-	-	-	29 032	†	97 580	Domestique	43
-	-	-	2 944	†	11 176	Administration publique	44
-	-	-	12 212	†	58 693	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-13	†	-1 410	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	99.1	180.4	1 650.7	240.1	660.8	438.4
2	Exports	4.4	-	10.9	10.2	9.7	86.3
3	Imports	-	-	95.3	97.6	42.2	113.7
4	Inter-regional transfers	6.4	-	124.9	60.2	-44.1	50.0
5	Stock variation (change and adj.)	0.9	-	133.4	1.7	-64.3	157.0
6	Inter-product transfers	7.1	0.7	0.8	- 273.6	18.1	202.7
7	Other adjustments	2.9	-	-87.0	-	73.1	82.0
8	Availability	97.7	181.1	1 657.5	60.7	658.5	957.6
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	8.2	7.5
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	97.7	181.1	1 657.5	60.7	650.2	950.1
15	Producer consumption	2.7	181.1	0.2	-	1.1	0.5
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 657.3	60.7	649.1	949.6
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.3	19.4	13.6
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	28.2	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.9	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	2.5	-
23	Cement	†	-	-	-	2.1	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.6	-
25	Other manufacturing	†	-	-	1.0	37.8	33.8
27	Total manufacturing	†	-	-	1.0	72.0	33.8
28	Forestry	†	-	-	0.2	21.4	1.7
29	Construction	†	-	-	1.4	19.3	4.7
30	Total industrial	†	-	-	2.9	132.2	53.8
31	Railways	†	-	-	-	75.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	16.5	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	5.1	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.2	-
37	Road transport and urban transit	†	-	50.6	-	103.8	-
40	Retail pump sales	†	-	1 511.5	-	196.6	-
41	Transportation	†	-	1 562.1	-	397.3	-
42	Agriculture	†	-	20.5	1.3	24.3	17.0
43	Residential	†	-	-	46.0	-	700.9
44	Public administration	†	-	13.3	0.8	34.5	15.5
45	Commercial and other institutional	†	-	61.4	9.7	60.8	162.3
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	2 610	7 529	57 215	9 048	25 559	16 957
2	Exports	113	-	376	385	377	3 337
3	Imports	-	-	3 301	3 678	1 634	4 400
4	Inter-regional transfers	159	-	4 328	2 268	-1 707	1 934
5	Stock variation (change and adj.)	-12	-	-4 622	65	-2 488	6 071
6	Inter-product transfers	- 181	28	29	-10 311	702	7 842
7	Other adjustments	74	-	-3 016	2 588	-2 829	3 172
8	Availability	2 561	7 557	57 447	2 286	25 470	37 039
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	318	289
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 561	7 557	57 447	2 286	25 151	36 750
15	Producer consumption	69	7 557	6	-	44	19
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	57 441	2 286	25 107	36 730
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	10	752	527
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 091	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	33	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	97	-
23	Cement	†	-	-	-	80	-
24	Chemicals	†	-	-	-	23	-
25	Other manufacturing	†	-	-	37	1 461	1 308
27	Total manufacturing	†	-	-	37	2 784	1 308
28	Forestry	†	-	-	8	829	65
29	Construction	†	-	-	54	747	183
30	Total industrial	†	-	-	108	5 113	2 083
31	Railways	†	-	-	-	2 905	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	639	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	197	-
36	Pipelines	†	-	-	-	7	-
37	Road transport and urban transit	†	-	1 754	-	4 013	-
40	Retail pump sales	†	-	52 387	-	7 606	-
41	Transportation	†	-	54 141	-	15 368	-
42	Agriculture	†	-	709	50	939	659
43	Residential	†	-	-	1 733	-	27 111
44	Public administration	†	-	461	-	1 335	598
45	Commercial and other institutional	†	-	2 129	365	2 352	6 279
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
521.4	19.8	14.7	164.2	271.8	4 261.4	Production	1
98.2	-	-	-	85.5	305.2	Exportations	2
111.6	121.0	-	85.5	138.1	805.0	Importations	3
- 100.4	-13.0	-2.8	-43.1	24.3	- 307.7	Transferts inter-régions	4
37.2	1.8	10.9	-6.9	-91.5	- 402.3	Variation des stocks	5
5.8	1.6	-0.2	12.2	39.0	-	Transferts inter-produits	6
5.4	-0.5	2.1	-16.2	- 188.0	- 203.7	Autres ajustements	7
408.4	127.1	3.0	209.5	291.2	4 652.2	Disponibilité	8
31.5	-	-	-	-	47.2	Transformé en autres combustibles:	
0.3	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
376.6	127.1	3.0	209.5	291.2	4 604.6	e) Production de vapeur	13
54.9	14.3	-	-	0.2	255.1	Disponibilité nette	14
-	93.2	-	-	291.0	384.2	Autoconsommation	15
321.7	19.9	3.0	209.5	-	3 870.7	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
31.9	-	-	-	-	65.2	Mines de fer	18
134.9	-	-	-	-	163.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.9	Pâtes et papier et scieries	20
33.4	-	-	-	-	35.9	Sidérurgie	21
5.3	14.8	-	-	-	22.1	Fonte et affinage	22
8.5	-	-	-	-	9.1	Fabricants de ciment	23
15.1	5.1	-	-	-	92.8	Produits chimiques	25
197.2	19.9	-	-	-	323.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	23.3	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	25.8	Forestier	28
229.5	19.9	-	-	-	438.3	Construction	29
-	-	-	-	-	75.1	Total industriel	30
-	-	0.6	130.4	-	131.0	Sociétés ferrovières	31
59.1	-	-	60.9	-	60.9	Lignes aériennes canadiennes	32
4.6	-	-	-	-	75.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	9.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	154.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 708.1	Transport commercial et en commun	39
63.7	-	0.6	191.3	-	2 215.0	Ventes au détail (pompes)	40
3.1	-	-	-	-	66.2	Transport	41
4.5	-	-	-	-	751.4	Agriculture	42
3.6	-	0.2	10.0	-	78.0	Domestique	43
17.3	-	2.1	8.2	-	321.9	Administration publique	44
--	-0.3	-	-	-	-0.3	Commerces et autres institutions	45
terajoules						Différence statistique	46
21 756	839	493	5 900	10 572	158 480	Production	1
4 097	-	-	-	3 190	11 875	Exportations	2
4 657	5 128	-	3 071	5 199	31 068	Importations	3
-4 190	- 551	-92	-1 547	880	-11 709	Transferts inter-régions	4
1 552	78	364	- 248	-3 777	-15 160	Variation des stocks	5
242	69	-8	437	1 328	176	Transferts inter-produits	6
227	-19	71	- 581	-7 511	-7 826	Autres ajustements	7
17 043	5 387	100	7 529	11 056	173 473	Disponibilité	8
1 314	-	-	-	-	1 921	Transformé en autres combustibles:	
13	-	-	-	-	13	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
15 716	5 387	100	7 529	11 056	171 538	e) Production de vapeur	13
2 291	607	-	1	9	10 602	Disponibilité nette	14
-	3 950	-	-	11 046	14 996	Autoconsommation	15
13 425	843	100	7 528	-	143 460	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
1 332	-	-	-	-	2 621	Mines de fer	18
5 630	-	-	-	-	6 721	Total minier	19
-	-	-	-	-	33	Pâtes et papier et scieries	20
1 393	-	-	-	-	1 489	Sidérurgie	21
219	627	-	-	-	926	Fonte et affinage	22
356	-	-	-	-	379	Fabricants de ciment	23
632	216	-	-	-	3 653	Produits chimiques	25
8 230	843	-	-	-	13 202	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	903	Total manufacturier	27
14	-	-	-	-	998	Forestier	28
9 576	843	-	-	-	17 724	Construction	29
-	-	-	-	-	2 905	Total industriel	30
-	-	21	4 685	-	4 706	Sociétés ferrovières	31
2 468	-	-	2 188	-	2 188	Lignes aériennes canadiennes	32
191	-	-	-	-	3 107	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	389	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5 767	Pipelines	38
-	-	-	-	-	59 993	Transport commercial et en commun	39
2 659	-	21	6 873	-	79 063	Ventes au détail (pompes)	40
129	-	-	-	-	2 486	Transport	41
188	-	-	-	-	29 032	Agriculture	42
152	-	7	361	-	2 944	Domestique	43
721	-	71	295	-	12 212	Administration publique	44
--	-13	-	--	--	-13	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Quebec - 1988 Quarter 1

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	128.5	8.3	87.6	29.6	17.8	271.8
2	Exports	65.5	0.1	19.6	0.2	-	85.5
3	Imports	64.2	0.2	-	2.3	71.4	138.1
4	Inter-regional transfers	-3.2	2.6	-19.8	-4.2	48.9	24.3
5	Stock variation (change and adj.)	0.5	5.0	-23.1	0.8	-74.7	-91.5
6	Inter-product transfers	49.5	-2.3	-1.4	-0.6	-6.1	39.0
7	Other adjustments	-0.7	4.5	-0.3	8.5	- 200.1	- 188.0
8	Availability	172.3	8.4	69.5	34.5	6.6	291.2
15	Producer consumption	0.1	0.1	-	0.1	-	0.2
16	Final demand	172.2	8.3	69.5	34.4	6.6	291.0
19	Total mining	-	-	-	1.6	-	1.6
27	Total manufacturing	172.2	-	24.4	13.2	-	209.9
28	Forestry	-	-	-	1.3	-	1.3
29	Construction	-	-	45.0	0.8	-	45.9
41	Transportation	-	-	-	11.6	-	11.6
42	Agriculture	-	-	-	0.4	-	0.4
44	Public administration	-	-	-	0.4	-	0.4
45	Commercial and other institutional	-	8.3	-	5.0	6.6	19.9
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	59.3	12.3	71.6
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-29.2	-	-	-5.2	-52.1	-86.5
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	29.2	-	-	64.5	64.4	158.1
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	29.2	-	-	64.5	64.4	158.1
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	4.0	45.9	50.0
17	Energy use - final demand	29.2	-	-	60.5	18.4	108.2
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	3.1	3.1
22	Smelting and refining	-	-	-	60.5	-	60.5
23	Cement	29.2	-	-	-	15.3	44.5
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	29.2	-	-	60.5	18.4	108.2
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals - Charbon	Natural gas - Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	-	26	23	108	-
3	by industry	-	7	-	-	3	-
3	Total	-	7	26	23	111	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	-	26	23	108	-
6	by industry	-	7	-	-	3	-
6	Total	-	7	26	23	111	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Québec - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
128.5	8.3	87.6	29.6	17.8	271.8	Production	1
65.5	0.1	19.6	0.2	-	85.5	Exportations	2
64.2	0.2	-	2.3	71.4	138.1	Importations	3
-3.2	2.6	-19.8	-4.2	48.9	24.3	Transferts inter-régions	4
0.5	5.0	-23.1	0.8	-74.7	-91.5	Variation des stocks	5
49.5	-2.3	-1.4	-0.6	-6.1	39.0	Transferts inter-produits	6
-0.7	4.5	-0.3	8.5	- 200.1	- 188.0	Autres ajustements	7
172.3	8.4	69.5	34.5	6.6	291.2	Disponibilité	8
0.1	0.1	-	0.1	-	0.2	Autoconsommation	15
172.2	8.3	69.5	34.4	6.6	291.0	Écoulement final	16
-	-	-	1.6	-	1.6	Total minier	19
172.2	-	24.4	13.2	-	209.9	Total manufacturier	27
-	-	-	1.3	-	1.3	Forestier	28
-	-	45.0	0.8	-	45.9	Construction	29
-	-	-	11.6	-	11.6	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	8.3	-	5.0	6.6	19.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	59.3	12.3	71.6	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-29.2	-	-	-5.2	-52.1	-86.5	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
29.2	-	-	64.5	64.4	158.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
29.2	-	-	64.5	64.4	158.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	4.0	45.9	50.0	Usage non-énergétique	16
29.2	-	-	60.5	18.4	108.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	3.1	3.1	Sidérurgie	21
-	-	-	60.5	-	60.5	Fonte et affinage	22
29.2	-	-	-	15.3	44.5	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
29.2	-	-	60.5	18.4	108.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood Bois	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés		Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	158	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	10	par services	1
-	-	-	-	-	168	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	158	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	10	par services	4
					168	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1988 Quarter 1

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		42.8	122.1	-	27 469.2	2 313.0
2	Exports		790.6	595.5	758.6	1 976.6	-
3	Imports	48.0	246.0	-	93.8	571.1	-
4	Inter-regional transfers	1 106.6	7 317.9	5 845.6	1 316.6	1 348.8	-
5	Stock variation (change and adj.)	4 757.3	122.9	-2 984.1	-199.2	-	-
6	Inter-product transfers			64.3	-	-	-
7	Other adjustments	0.5	2.5	-	-40.8	-	-
8	Availability	5 912.4	6 695.8	8 420.5	810.2	27 412.6	2 313.0
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	4 149.2	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	36.1	-	69.0	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 543.1	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products		6 695.8	-	173.0	-	-
14	(e) Steam generation			12.7	-	-	268.4
15	Net supply	184.0	-	8 338.8	637.2	27 412.6	2 581.4
16	Producer consumption		-	-	5.4	2 942.1	-
17	Non-energy use		-	189.8	520.5	-	-
18	Energy use - final demand	184.0	-	8 158.5	367.5	36 087.5	2 581.4
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	87.7	9.0	1 376.7	-
21	Pulp and paper and sawmills	20.9	-	277.8	-	2 022.6	-
22	Iron and steel	-	-	351.2	-	1 829.7	-
23	Smelting and refining	-	-	108.5	-	296.6	-
24	Cement	140.5	-	13.7	-	118.0	-
25	Petroleum refining	-	-	132.6	-	451.0	-
26	Chemicals	-	-	266.8	-	1 716.6	2 508.1
27	Other manufacturing	22.6	-	1 588.7	34.0	4 332.2	72.3
28	Total manufacturing	184.0	-	2 739.4	34.0	10 766.9	2 580.4
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	65.9	-	-
31	Total industrial	184.0	-	2 827.1	108.9	12 143.6	2 580.4
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	306.9	-	87.3	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	103.9	104.1	-
37	Retail pump sales	-	-	3.0	-	-	-
38	Transportation	-	-	309.9	103.9	191.3	-
39	Agriculture	-	-	81.6	30.0	674.4	-
40	Residential	-	-	3 066.2	74.7	12 367.2	-
41	Public administration	-	-	56.7	3.0	958.6	-
42	Commercial and other institutional	-	-	1 816.9	47.0	9 752.4	0.9
43	Statistical difference	-	-	-9.5	3.0	--	-
		terajoules					
1	Production		1 648	4 619	-	98 889	6 361
2	Exports		30 446	22 522	20 848	7 116	-
3	Imports	1 393	9 475	-	1 845	2 056	-
4	Inter-regional transfers	21 784	281 812	221 079	33 367	4 856	-
5	Stock variation (change and adj.)	-138 457	4 733	-112 857	-4 922	-	-
6	Inter-product transfers			2 430	-	-	-
7	Other adjustments	26	97	-	-1 140	-	-
8	Availability	161 659	257 853	318 464	18 146	98 685	6 361
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	110 531	-	1	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	1 047	-	2 610	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	44 744	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products		257 853	-	4 600	-	-
14	(e) Steam generation		-	479	-	-	-
15	Net supply	5 336	-	315 373	13 546	98 685	7 099
16	Producer consumption		-	-	138	10 591	-
17	Non-energy use		-	7 178	10 739	-	-
18	Energy use - final demand	5 336	-	308 553	9 382	129 915	7 099
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	3 316	230	4 956	-
21	Pulp and paper and sawmills	606	-	10 506	-	7 281	-
22	Iron and steel	-	-	13 284	-	6 587	-
23	Smelting and refining	-	-	4 102	-	1 068	-
24	Cement	4 074	-	518	-	425	-
25	Petroleum refining	-	-	5 017	-	1 624	-
26	Chemicals	-	-	10 092	-	6 180	6 897
27	Other manufacturing	657	-	60 086	868	15 596	199
28	Total manufacturing	5 336	-	103 605	868	38 761	7 096
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	1 682	-	-
31	Total industrial	5 336	-	106 921	2 780	43 717	7 096
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	11 609	-	314	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2 653	375	-
37	Retail pump sales	-	-	113	-	-	-
38	Transportation	-	-	11 722	2 653	689	-
39	Agriculture	-	-	3 086	766	2 428	-
40	Residential	-	-	115 964	1 907	44 522	-
41	Public administration	-	-	2 144	77	3 451	-
42	Commercial and other institutional	-	-	68 716	1 200	35 109	3
43	Statistical difference	-	-	-359	55	--	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1988 Trimestre I

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre I -	
1 133.0		545.7	7 522.0	11 616.9		Production	1
1.9		-	643.4	-		Exportations	2
28.3		-	239.7	-		Importations	3
-0.1		-	544.8	-		Transferts inter-régions	4
19.3		-	130.4	-		Variation des stocks	5
		-	79.1	-		Transferts inter-produits	6
12.9		-	229.9	-		Autres ajustements	7
... 1 153.0		545.7	7 223.7	11 616.9	...	Disponibilité	8
			61.2	-		Transformé en autres combustibles:	
		1.1	5.1	-		a) Énergie électrique - par services	9
		-	-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
		-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
		-	0.4	-		d) Produits raffinés	12
		-	-	-		e) Production de vapeur	13
... 1 153.0		544.5	7 157.0	11 616.9	...	Disponibilité nette	14
		-	574.5	†		Autoconsommation	15
28.9		-	864.6	†		Usage non-énergétique	16
... 1 124.1		544.5	5 449.6	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
		-	X	†		Mines de fer	18
...		-	36.8	†	...	Total minier	19
		-	53.2	†		Pâtes et papier et scieries	20
1 095.0		544.5	82.1	†		Sidérurgie	21
		-	0.8	†		Fonte et affinage	22
0.6		-	30.6	†		Fabricants de ciment	23
		-	-	†		Raffinage pétrolier	24
		-	72.5	†		Produits chimiques	25
28.6		-	127.8	†		Manufacturier - autres	26
... 1 124.1		544.5	366.9	†	...	Total manufacturier	27
		-	18.5	†		Forestier	28
		-	45.5	†		Construction	29
... 1 124.1		544.5	467.6	†	...	Total industriel	30
		-	111.8	†		Sociétés ferrovières	31
		-	335.5	†		Lignes aériennes	34
		-	14.1	†		Maritimes	37
		-	0.9	†		Pipelines	38
		-	354.5	†		Transport commercial et en commun	39
		-	2 858.6	†		Ventes au détail (pompes)	40
...		-	3 675.4	†	...	Transport	41
		-	107.2	†		Agriculture	42
		-	715.8	†		Domestique	43
		-	111.4	†		Administration publique	44
		-	372.2	†		Commerces et autres institutions	45
...		-	9.1	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
111 517	32 664	10 155	277 753	41 821	...	Production	1
80 932	54	-	23 173	-	104 159	Exportations	2
14 769	816	-	9 409	-	24 994	Importations	3
562 898	-2	-	20 688	-	583 585	Transferts inter-régions	4
- 251 503	557	-	5 554	-	- 245 392	Variation des stocks	5
2 430	-	-	-3 280	-	- 850	Transferts inter-produits	6
-1 017	372	-	-11 054	-	-11 699	Autres ajustements	7
861 168	33 240	10 155	264 788	41 821	...	Disponibilité	8
			2 475	-	113 008	Transformé en autres combustibles:	
110 533	-	-	209	-	3 888	a) Énergie électrique - par services	9
3 658	-	21	-	-	44 744	b) Énergie électrique - par industries	10
44 744	-	-	-	-	262 453	c) Coke et gaz manufacturé	11
262 453	-	-	-	-	495	d) Produits raffinés	12
479	-	-	15	-	-	e) Production de vapeur	13
439 301	33 240	10 133	262 088	41 821	787 322	Disponibilité nette	14
...			23 795	†	34 524	Autoconsommation	15
...	833	-	32 082	†	50 832	Usage non-énergétique	16
...	32 407	10 133	199 063	†	701 889	Usage énergétique - écoulement final	17
		-	X	†	X	Mines de fer	18
...		-	1 432	†	9 933	Total minier	19
		-	2 149	†	20 543	Pâtes et papier et scieries	20
31 568	10 133	-	3 410	†	64 982	Sidérurgie	21
		-	33	†	5 203	Fonte et affinage	22
16	-	-	1 267	†	6 299	Fabricants de ciment	23
		-	-	†	6 640	Raffinage pétrolier	24
		-	3 017	†	26 186	Produits chimiques	25
824	-	-	5 073	†	83 302	Manufacturier - autres	26
...	32 407	10 133	14 949	†	213 156	Total manufacturier	27
		-	715	†	715	Forestier	28
		-	1 758	†	3 440	Construction	29
...	32 407	10 133	18 853	†	227 244	Total industriel	30
		-	4 325	†	4 325	Sociétés ferrovières	31
		-	12 049	†	12 049	Lignes aériennes	34
		-	566	†	566	Maritimes	37
		-	34	†	11 957	Pipelines	38
		-	13 338	†	16 366	Transport commercial et en commun	39
		-	100 033	†	100 146	Ventes au détail (pompes)	40
...		-	130 345	†	145 409	Transport	41
		-	3 969	†	10 248	Agriculture	42
		-	27 651	†	190 044	Domestique	43
		-	4 171	†	9 842	Administration publique	44
		-	14 075	†	119 102	Commerces et autres institutions	45
...		-	380	†	76	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 1 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	255.4	440.5	2 656.9	152.2	792.4	890.5
2	Exports	140.7	-	42.7	9.8	27.1	101.8
3	Imports	-	-	13.5	4.6	-	-
4	Inter-regional transfers	6.4	-	193.5	13.3	156.2	23.7
5	Stock variation (change and adj.)	12.1	-7.3	30.0	-55.1	-28.7	139.6
6	Inter-product transfers	-40.7	-76.0	81.2	145.2	30.9	78.4
7	Other adjustments	194.4	3.4	-20.0	15.6	28.8	18.8
8	Availability	274.1	368.4	2 852.5	54.5	952.3	964.3
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.0	26.2
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	274.1	368.4	2 852.5	54.5	951.3	938.0
15	Producer consumption	14.9	368.4	0.2	0.7	2.5	0.9
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 852.3	53.8	948.7	937.1
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.3	29.4	4.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	22.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	4.7	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	0.3	-
23	Cement	†	-	-	-	6.5	-
25	Chemicals	†	-	-	-	2.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.6	52.1	35.9
27	Total manufacturing	†	-	-	1.6	88.5	35.9
28	Forestry	†	-	-	-	16.0	2.4
29	Construction	†	-	-	0.2	40.2	5.1
30	Total industrial	†	-	-	2.1	174.1	47.4
31	Railways	†	-	-	-	111.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	4.8	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	3.0	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.9	-
39	Road transport and urban transit	†	-	92.9	-	261.6	-
40	Retail pump sales	†	-	2 621.0	-	237.6	-
41	Transportation	†	-	2 713.8	-	619.7	-
42	Agriculture	†	-	43.8	2.7	25.5	35.3
43	Residential	†	-	-	39.6	-	675.1
44	Public administration	†	-	17.3	1.5	28.3	30.9
45	Commercial and other institutional	†	-	77.4	7.9	101.1	148.5
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	6 682	18 381	92 089	5 734	30 650	34 444
2	Exports	3 843	-	1 479	370	1 048	3 937
3	Imports	-	-	469	172	1	1
4	Inter-regional transfers	157	-	6 705	501	6 040	- 917
5	Stock variation (change and adj.)	- 295	- 306	1 040	-2 076	-1 110	-5 401
6	Inter-product transfers	-1 023	-3 170	2 815	5 472	1 194	3 032
7	Other adjustments	5 232	- 143	- 692	- 588	1 113	726
8	Availability	7 186	15 374	98 867	2 054	36 834	37 297
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1	1 014
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	38	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	7 186	15 374	98 867	2 054	36 795	36 284
15	Producer consumption	417	15 374	7	27	98	35
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	98 860	2 027	36 697	36 249
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	10	1 138	155
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	884	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	183	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	12	-
23	Cement	†	-	-	-	252	-
25	Chemicals	†	-	-	-	80	-
26	Other manufacturing	†	-	-	60	2 015	1 390
27	Total manufacturing	†	-	-	60	3 425	1 390
28	Forestry	†	-	-	1	618	92
29	Construction	†	-	-	7	1 555	196
30	Total industrial	†	-	-	77	6 736	1 833
31	Railways	†	-	-	-	-	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	4 325	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	187	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	114	-
38	Pipelines	†	-	-	-	34	-
39	Road transport and urban transit	†	-	-	-	10 120	-
40	Retail pump sales	†	-	3 218	-	9 190	-
41	Transportation	†	-	90 843	-	23 971	-
42	Agriculture	†	-	94 061	-	985	1 364
43	Residential	†	-	1 517	103	-	26 113
44	Public administration	†	-	600	56	1 096	1 196
45	Commercial and other institutional	†	-	2 682	298	3 909	5 743
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
535.1	79.6	3.2	277.3	1 438.9	7 522.0	Production	1
168.1	-	-	4.9	148.3	643.4	Exportations	2
29.0	89.0	-	70.1	33.4	239.7	Importations	3
90.1	-0.5	5.8	40.0	76.5	544.8	Transferts inter-régions	4
74.4	-0.1	2.0	40.2	226.7	130.4	Variation des stocks	5
1.1	-	-0.2	8.8	-17.3	79.1	Transferts inter-produits	6
-6.0	4.7	-0.4	26.0	-362.0	-229.9	Autres ajustements	7
406.8	173.0	6.4	377.1	794.4	7 223.7	Disponibilité	8
35.0	-	-	-	-	61.2	Transformé en autres combustibles	
4.1	-	-	-	-	5.1	a) Énergie électrique - par services	9
0.4	-	-	-	-	0.4	b) Énergie électrique - par industries	10
367.4	173.0	6.4	377.1	794.4	7 157.0	Disponibilité nette	14
122.4	63.2	-	-	1.3	574.5	Autoconsommation	15
-	71.4	-	-	793.2	864.6	Usage non-énergétique	16
236.0	38.3	6.4	377.0	-	5 449.6	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3.1	-	-	-	-	36.8	Total minier	19
30.3	-	-	-	-	53.2	Pâtes et papier et scieries	20
77.3	-	-	-	-	82.1	Sidérurgie	21
0.5	-	-	-	-	0.8	Fonte et affinage	22
6.7	17.3	-	-	-	30.6	Fabricants de ciment	23
70.4	-	-	-	-	72.5	Produits chimiques	25
17.2	21.0	-	-	-	127.8	Manufacturier - autres	26
202.5	38.3	-	-	-	366.9	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	18.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	45.5	Construction	29
205.7	38.3	-	-	-	467.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	111.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.0	287.6	-	289.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	45.9	-	45.9	Lignes aériennes étrangères	33
4.5	-	-	-	-	9.4	Lignes maritimes domestiques	35
1.8	-	-	-	-	4.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	354.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 858.6	Ventes au détail (pompes)	40
6.3	-	2.0	333.5	-	3 675.4	Transport	41
-	-	-	-	-	107.2	Agriculture	42
1.1	-	-	-	-	715.8	Domestique	43
4.7	-	1.8	26.8	-	111.4	Administration publique	44
18.1	-	2.6	16.8	-	372.2	Commerces et autres institutions	45
9.0	0.1	-	-	-	9.1	Différence statistique	46
terajoules							
22 330	3 374	107	9 964	53 997	277 753	Production	1
7 014	-	-	176	5 305	23 173	Exportations	2
1 210	3 772	-	2 518	1 265	9 409	Importations	3
3 758	-21	195	1 438	3 146	20 688	Transferts inter-régions	4
3 106	-4	68	1 444	9 089	5 554	Variation des stocks	5
48	-	-6	315	-1 012	-3 280	Transferts inter-produits	6
-248	201	-15	933	-13 896	11 054	Autres ajustements	7
16 978	7 331	214	13 548	29 105	264 788	Disponibilité	8
1 461	-	-	-	-	2 475	Transformé en autres combustibles:	
171	-	-	-	-	209	a) Énergie électrique - par services	9
15	-	-	-	-	15	b) Énergie électrique - par industries	10
15 331	7 331	214	13 548	29 105	262 088	Disponibilité nette	14
5 109	2 677	-	1	49	23 795	Autoconsommation	15
-	3 026	-	-	29 056	32 082	Usage non-énergétique	16
9 847	1 623	214	13 547	-	199 063	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
130	-	-	-	-	1 432	Total minier	19
1 265	-	-	-	-	2 149	Pâtes et papier et scieries	20
3 228	-	-	-	-	3 410	Sidérurgie	21
21	-	-	-	-	33	Fonte et affinage	22
281	733	-	-	-	1 267	Fabricants de ciment	23
2 937	-	-	-	-	3 017	Produits chimiques	25
718	890	-	-	-	5 073	Manufacturier - autres	26
8 450	1 623	-	-	-	14 949	Total manufacturier	27
4	-	-	-	-	715	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 758	Construction	29
8 584	1 623	-	-	-	18 853	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 325	Sociétés ferrovières	31
-	-	66	10 332	-	10 398	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 650	-	1 650	Lignes aériennes étrangères	33
188	-	-	-	-	376	Lignes maritimes domestiques	35
76	-	-	-	-	190	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	34	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 338	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	100 033	Ventes au détail (pompes)	40
265	-	66	11 982	-	130 345	Transport	41
-	-	-	-	-	3 969	Agriculture	42
47	-	-	-	-	27 651	Domestique	43
198	-	62	962	-	4 171	Administration publique	44
754	-	86	603	-	14 075	Commerces et autres institutions	45
376	5	-	-	-	380	Différence statistique	46

Ontario - 1988 Quarter 1

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	712.5	79.5	105.5	160.4	381.0	1 438.9
2	Exports	113.6	20.0	5.4	5.4	3.8	148.3
3	Imports	9.2	1.6	—	22.5	0.1	33.4
4	Inter-regional transfers	2.0	0.5	19.5	-30.2	84.7	76.5
5	Stock variation (change and adj.)	22.5	7.8	45.7	13.6	137.1	226.7
6	Inter-product transfers	69.1	0.1	—	-0.4	-86.2	-17.3
7	Other adjustments	- 106.5	-1.3	-1.0	-35.2	- 217.9	- 362.0
8	Availability	550.2	52.5	72.9	98.0	20.8	794.4
15	Producer consumption	0.3	0.1	—	-0.2	1.1	1.3
16	Final demand	549.9	52.5	72.9	98.2	19.7	793.2
19	Total mining	—	—	—	2.9	—	2.9
27	Total manufacturing	549.9	—	47.3	37.4	—	634.6
28	Forestry	—	—	—	0.7	—	0.7
29	Construction	—	—	25.5	1.5	—	27.1
41	Transportation	—	—	—	43.1	—	43.1
42	Agriculture	—	—	—	1.1	—	1.1
44	Public administration	—	—	—	0.6	—	0.6
45	Commercial and other institutional	—	52.5	—	10.8	19.7	83.0
46	Statistical difference	--	—	—	—	--	--

TABLE 8F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	48.0	48.0
4	Inter-regional transfers	443.1	-	663.4	-	-	1 106.6
5	Stock variation (change and adj.)	- 715.9	-	102.6	-	-4 143.9	-4 757.3
7	Other adjustments	1.4	-	-0.9	-	-	0.5
8	Availability	1 160.5	-	560.0	-	4 191.9	5 912.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	1 156.1	-	560.0	-	2 433.1	4 149.2
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	36.1	36.1
11	(c) Coke and manufactured gases	4.4	-	-	-	1 538.7	1 543.1
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	184.0	184.0
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	184.0	184.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	20.9	20.9
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	140.5	140.5
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	22.6	22.6
27	Total manufacturing	-	-	-	-	184.0	184.0
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai, coke de pétr.
		g/gawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	10 852	-	-	93	11	-
3	by industry	58	522	7	-	33	-
3	Total	10 910	522	7	93	44	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	10 852	-	-	93	11	-
6	by industry	58	522	7	-	33	-
6	Total	10 910	522	7	93	44	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Ontario - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
712.5	79.5	105.5	160.4	381.0	1 438.9	Production	1
113.6	20.0	5.4	5.4	3.8	148.3	Exportations	2
9.2	1.6	-	22.5	0.1	33.4	Importations	3
2.0	0.5	19.5	-30.2	84.7	76.5	Transferts inter-régions	4
22.5	7.8	45.7	13.6	137.1	226.7	Variation des stocks	5
69.1	0.1	-	-0.4	-86.2	-17.3	Transferts inter-produits	6
- 106.5	-1.3	-1.0	-35.2	- 217.9	- 362.0	Autres ajustements	7
550.2	52.5	72.9	98.0	20.8	794.4	Disponibilité	8
0.3	0.1	-	-0.2	1.1	1.3	Autoconsommation	15
549.9	52.5	72.9	98.2	19.7	793.2	Écoulement final	16
-	-	-	2.9	-	2.9	Total minier	19
549.9	-	47.3	37.4	-	634.6	Total manufacturier	27
-	-	-	0.7	-	0.7	Forestier	28
-	-	25.5	1.5	-	27.1	Construction	29
-	-	-	43.1	-	43.1	Transport	41
-	-	-	1.1	-	1.1	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	52.5	-	10.8	19.7	83.0	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-	--	--	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	48.0	48.0	Importations	3
443.1	-	663.4	-	-	1 106.6	Transferts inter-régions	4
- 715.9	-	102.6	-	-4 143.9	-4 757.3	Variation des stocks	5
1.4	-	-0.9	-	-	0.5	Autres ajustements	7
1 160.5	-	560.0	-	4 191.9	5 912.4	Disponibilité	8
1 156.1	-	560.0	-	2 433.1	4 149.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	36.1	36.1	a) Énergie électrique - par services	9
4.4	-	-	-	1 538.7	1 543.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	184.0	184.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	184.0	184.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	20.9	20.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	140.5	140.5	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	22.6	22.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	184.0	184.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood Bois	Spent pulping liquor	Other Autres	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés		Lessive de pâte épuisée		Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	10 956	Production de l'énergie électrique:	
12	7	21	2	-	661	par services	1
12	7	21	2	-	11 617	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	10 956	Production de l'énergie électrique:	
12	7	21	2	-	661	par services	4
12	7	21	2	-	11 617	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1988 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 1 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		195.6		10.0	4 842.2	-
2	Exports		7 640.7	1 808.0	93.9	62.3	-
3	Imports					486.6	-
4	Inter-regional transfers	391.5	7 450.6	2 659.9	110.5	- 344.2	-
5	Stock variation (change and adj.)	42.5	5.5	1.6	-14.3	-	-
6	Inter-product transfers			2.3	-	-	-
7	Other adjustments	-10.7	--	-	5.6	-	-
8	Availability	338.3	-	852.6	46.5	4 922.3	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	265.1	-	0.1	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	4.8	-	0.3	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	24.2	-	-	-	-	85.6
15	Net supply	44.2	-	852.2	46.5	4 922.3	85.6
16	Producer consumption	-	-	-	-	589.4	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	44.2	-	892.0	49.7	4 639.1	85.6
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	9.8	155.6	-
21	Pulp and paper and sawmills	27.1	-	1.3	-	129.7	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
26	Chemicals	-	-	56.8	-	85.9	-
27	Other manufacturing	4.9	-	38.5	5.4	375.3	-
28	Total manufacturing	33.5	-	103.6	5.4	1 045.7	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	6.5	-	-
31	Total industrial	33.5	-	103.6	21.7	1 201.3	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	104.7	-	123.7	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	7.6	1.5	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	104.7	7.6	125.2	-
39	Agriculture	-	-	0.1	5.2	368.7	-
40	Residential	-	-	329.3	9.2	1 834.1	0.9
41	Public administration	-	-	3.8	0.6	189.1	27.0
42	Commercial and other institutional	10.7	-	350.5	5.4	920.8	57.8
43	Statistical difference	-	-	-39.8	--	--	-
terajoules							
1	Production	-	7 533		255	17 432	-
2	Exports	-	294 243	68 377	2 500	224	-
3	Imports				-	1 752	-
4	Inter-regional transfers	5 862	286 923	100 597	2 938	-1 239	-
5	Stock variation (change and adj.)	636	212	60	- 351	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	88	-	-	-
7	Other adjustments	265	-	-	143	-	-
8	Availability	4 961	-	32 247	1 187	17 720	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	3 817	-	4	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	70	-	12	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	353	-	-	-	-	-
15	Net supply	722	-	32 230	1 187	17 720	235
16	Producer consumption	-	-	-	-	2 122	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	722	-	33 735	1 269	16 701	235
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	250	560	-
21	Pulp and paper and sawmills	390	-	50	-	467	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
26	Chemicals	-	-	2 148	-	309	-
27	Other manufacturing	137	-	1 455	138	1 351	-
28	Total manufacturing	568	-	3 917	138	3 765	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	166	-	-
31	Total industrial	568	-	3 917	554	4 325	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	3 959	-	445	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	194	5	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	3 959	194	451	-
39	Agriculture	-	-	3	133	1 327	-
40	Residential	-	-	1,445.4	235	6 603	2
41	Public administration	-	-	145	15	681	74
42	Commercial and other institutional	154	-	13 256	138	3 315	159
43	Statistical difference	-	-	-1 505	--	--	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1988 Trimestre 1

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
-	-	-	-	306.2	-	Production	1
-	-	-	56.2	-	-	Exportations	2
0.1	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	635.7	-	-	Transferts inter-régions	4
-0.3	-	-	3.9	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	50.7	-	-	Autres ajustements	7
...	0.3	-	626.3	306.2	...	Disponibilité	8
-	-	-	2.2	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1.2	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	0.3	-	622.9	306.2	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	0.5	†	-	Autoconsommation	15
-	-	-	13.0	†	-	Usage non-énergétique	16
...	0.3	-	606.2	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	†	...	Mines de fer	18
...	-	-	10.6	†	...	Total minier	19
-	-	-	9.5	†	...	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	†	-	Sidérurgie	21
X	-	-	X	†	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	X	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	†	-	Produits chimiques	25
0.3	-	-	9.8	†	-	Manufacturier - autres	26
...	0.3	-	23.7	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	1.3	†	-	Forestier	28
-	-	-	4.3	†	-	Construction	29
...	0.3	-	39.9	†	...	Total industriel	30
-	-	-	60.5	†	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	42.9	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	0.2	†	-	Maritimes	37
-	-	-	-	†	-	Pipelines	38
-	-	-	41.6	†	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	293.7	†	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	439.0	†	...	Transport	41
-	-	-	51.6	†	-	Agriculture	42
-	-	-	21.4	†	-	Domestique	43
-	-	-	22.7	†	-	Administration publique	44
-	-	-	31.7	†	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
25 220	-	-	-	1 102	-	Production	1
365 345	-	-	2 062	-	367 407	Exportations	2
1 752	3	-	-	-	1 754	Importations	3
395 080	-	-	23 136	-	418 216	Transferts inter-régions	4
557	-7	-	56	-	606	Variation des stocks	5
88	-	-	-20	-	67	Transferts inter-produits	6
- 122	-	-	1 795	-	1 673	Autres ajustements	7
56 116	10	-	22 792	1 102	...	Disponibilité	8
3 822	-	-	85	-	3 907	Transformé en autres combustibles:	
82	-	-	49	-	131	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
353	-	-	-	-	353	d) Produits raffinés	12
51 859	10	-	22 658	1 102	75 865	e) Production de vapeur	13
-	-	-	18	†	2 140	Disponibilité nette	14
-	-	-	513	†	513	Autoconsommation	15
...	10	-	22 045	†	74 716	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	†	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	414	†	1 224	Mines de fer	18
-	-	-	391	†	1 298	Total minier	19
X	-	-	X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	†	X	Sidérurgie	21
X	-	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	1	†	2 458	Raffinage pétrolier	24
10	-	-	386	†	3 476	Produits chimiques	25
...	10	-	953	†	9 351	Manufacturier - autres	26
-	-	-	51	†	51	Total manufacturier	27
-	-	-	165	†	331	Forestier	28
...	10	-	1 583	†	10 957	Construction	29
-	-	-	2 339	†	2 339	Total industriel	30
-	-	-	1 541	†	1 541	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6	†	6	Lignes aériennes	34
-	-	-	1	†	4 405	Maritimes	37
-	-	-	1 572	†	1 771	Pipelines	38
-	-	-	10 291	†	10 291	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	15 751	†	20 354	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	1 905	†	3 368	Transport	41
-	-	-	818	†	20 112	Agriculture	42
-	-	-	835	†	1 750	Domestique	43
-	-	-	1 154	†	18 175	Administration publique	44
...	-	-	-	†	-1 505	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	21.0	1.5	25.0	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.1	-	333.3	0.1	215.3	3.8
5	Stock variation (change and adj.)	-1.3	-	26.9	-0.1	21.6	1.8
6	Inter-product transfers	-	-	0.4	20.2	-32.9	12.5
7	Other adjustments	2.0	-	27.8	0.8	2.5	7.5
8	Availability	3.2	-	313.6	19.7	181.4	25.6
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.1	0.1
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.7	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3.2	-	313.6	19.7	178.6	25.5
15	Producer consumption	-	-	-	-	0.4	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	313.6	19.7	178.2	25.5
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	8.8	0.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	0.2	3.2	4.5
26		†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	6.6	4.5
28	Forestry	†	-	-	-	1.3	-
29	Construction	†	-	-	0.2	3.6	0.4
30	Total industrial	†	-	-	0.4	20.4	5.8
31	Railways	†	-	-	-	60.5	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	0.2	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	9.6	-	32.1	-
38	Retail pump sales	†	-	266.0	-	27.7	-
39		†	-	-	-	-	-
40	Transportation	†	-	275.6	-	120.4	-
41	Agriculture	†	-	22.3	1.8	23.2	4.3
42	Residential	†	-	-	9.9	-	11.5
43	Public administration	†	-	4.0	3.9	5.7	1.4
44	Commercial and other institutional	†	-	11.7	3.6	8.5	2.5
45		†	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	727	56	967	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-2	-	11 553	6	8 327	148
5	Stock variation (change and adj.)	-32	-	933	-4	834	69
6	Inter-product transfers	-	-	13	760	1 274	485
7	Other adjustments	51	-	963	29	95	290
8	Availability	82	-	10 870	742	7 016	992
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	81	4
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	26	1
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14	Net supply	82	-	10 870	742	6 909	987
15	Producer consumption	-	-	1	1	16	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	10 869	741	6 893	987
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	3	342	33
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	71	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	1	-
25	Other manufacturing	†	-	-	6	125	175
26		†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	6	256	175
28	Forestry	†	-	-	-	50	1
29	Construction	†	-	-	9	140	16
30	Total industrial	†	-	-	17	789	224
31	Railways	†	-	-	-	2 339	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	6	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	1	-
37	Road transport and urban transit	†	-	332	-	1 240	-
38	Retail pump sales	†	-	9 219	-	1 072	-
39		†	-	-	-	-	-
40	Transportation	†	-	9 552	-	4 658	-
41	Agriculture	†	-	774	67	896	168
42	Residential	†	-	-	372	-	446
43	Public administration	†	-	139	148	221	53
44	Commercial and other institutional	†	-	404	137	329	95
45		†	-	-	-	-	-
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	8.7	-	56.2	Exportations	2
13.8	-	4.0	53.2	12.2	635.7	Importations	3
-	-	0.8	0.1	0.8	3.9	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-0.4	0.2	-	Variation des stocks	5
13.8	-	0.8	7.9	1.4	50.7	Transferts inter-produits	6
-	-	4.0	52.0	13.0	626.3	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
0.5	-	-	-	-	2.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.2	a) Énergie électrique - par services	9
13.2	-	4.0	52.0	13.0	622.9	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	0.5	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	13.0	13.0	Disponibilité nette	14
13.2	-	4.0	52.0	-	606.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.9	-	-	-	-	10.6	Usage énergétique - écoulement final	17
7.7	-	-	-	-	9.5	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
1.9	-	-	-	-	9.8	Fonte et affinage	22
12.4	-	-	-	-	23.7	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	1.3	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	4.3	Manufacturier - autres	26
13.2	-	-	-	-	39.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	60.5	Forestier	28
-	-	0.7	41.2	-	42.0	Construction	29
-	-	-	1.0	-	1.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	41.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	293.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.7	42.2	-	439.0	Transport	41
-	-	-	-	-	51.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	21.4	Domestique	43
-	-	0.9	6.7	-	22.7	Administration publique	44
-	-	2.3	3.0	-	31.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	313	-	2 062	Exportations	2
575	-	134	1 913	482	23 136	Importations	3
-	-	26	4	32	56	Transferts inter-régions	4
-	-	-1	-13	9	-20	Variation des stocks	5
-	-	28	284	55	1 795	Transferts inter-produits	6
575	-	135	1 868	514	22 792	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	85	Disponibilité	8
23	-	-	-	-	49	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
553	-	135	1 868	514	22 658	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	18	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	513	513	Disponibilité nette	14
553	-	135	1 868	-	22 045	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
36	-	-	-	-	414	Usage énergétique - écoulement final	17
320	-	-	-	-	391	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
80	-	-	-	-	1	Fonte et affinage	22
517	-	-	-	-	386	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	51	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	165	Manufacturier - autres	26
553	-	-	-	-	1 583	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2 339	Forestier	28
-	-	25	1 481	-	1 506	Construction	29
-	-	-	36	-	36	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1 572	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	10 291	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 572	Pipelines	38
-	-	-	-	-	10 291	Transport commercial et en commun	39
-	-	25	1 516	-	15 751	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 905	Transport	41
-	-	-	-	-	818	Agriculture	42
-	-	32	242	-	835	Domestique	43
-	-	79	109	-	1 154	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

Manitoba - 1988 Quarter 1

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.1	2.4	2.8	7.0	-0.1	12.2
5	Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-	1.2	-0.3	0.8
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	0.2	0.2
7	Other adjustments	-	-	-	1.3	0.1	1.4
8	Availability	0.2	2.3	2.8	7.1	0.6	13.0
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Final demand	0.2	2.3	2.8	7.1	0.6	13.0
19	Total mining	-	-	-	0.6	-	0.6
27	Total manufacturing	0.2	-	1.7	2.1	-	4.0
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	1.1	0.2	-	1.3
41	Transportation	-	-	-	2.8	-	2.8
42	Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44	Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45	Commercial and other institutional	-	2.3	-	0.9	0.6	3.8
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	—	—	—	—
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	17.0	—	374.6	—	—	391.5
5	Stock variation (change and adj.)	1.8	—	40.6	—	—	42.5
7	Other adjustments	-8.4	—	-2.4	—	—	-10.7
8	Availability	6.8	—	331.6	—	—	338.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity – by utilities	—	—	265.1	—	—	265.1
10	(b) Electricity – by industry	—	—	4.8	—	—	4.8
11	(c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	(e) Steam generation	0.3	—	23.9	—	—	24.2
14	Net supply	6.4	—	37.8	—	—	44.2
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use – final demand	6.4	—	37.8	—	—	44.2
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	27.1	—	—	27.1
21	Iron and steel	X	—	X	—	—	X
22	Smelting and refining	X	—	X	—	—	X
23	Cement	X	—	X	—	—	X
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	4.9	—	—	—	—	4.9
27	Total manufacturing	6.4	—	27.1	—	—	33.5
43	Residential	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	10.7	—	—	10.7

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers	Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke - Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	284	1	6	-	-	-
3	by industry	-	3	2	-	4	-
3	Total	284	4	7	-	4	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	284	1	6	-	-	-
6	by industry	-	3	2	-	4	-
6	Total	284	4	7	-	4	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Manitoba - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.1	2.4	2.8	7.0	-0.1	12.2	Transferts inter-régions	4
-0.1	-	-	1.2	-0.3	0.8	Variation des stocks	5
-	-	-	-	0.2	0.2	Transferts inter-produits	6
-	-	-	1.3	0.1	1.4	Autres ajustements	7
0.2	2.3	2.8	7.1	0.6	13.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.2	2.3	2.8	7.1	0.6	13.0	Écoulement final	16
-	-	-	0.6	-	0.6	Total minier	19
0.2	-	1.7	2.1	-	4.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	1.1	0.2	-	1.3	Construction	29
-	-	-	2.8	-	2.8	Transport	41
-	-	-	0.3	-	0.3	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	2.3	-	0.9	0.6	3.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
17.0	-	374.6	-	-	391.5	Transferts inter-régions	4
1.8	-	40.6	-	-	42.5	Variation des stocks	5
-8.4	-	-2.4	-	-	-10.7	Autres ajustements	7
6.8	-	331.6	-	-	338.3	Disponibilité	8
-	-	265.1	-	-	265.1	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	4.8	-	-	4.8	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
0.3	-	23.9	-	-	24.2	c) Coke et gaz manufacturé	13
6.4	-	37.8	-	-	44.2	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
6.4	-	37.8	-	-	44.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	27.1	-	-	27.1	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
4.9	-	-	-	-	4.9	Manufacturier - autres	26
6.4	-	27.1	-	-	33.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	10.7	-	-	10.7	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	291	Production de l'énergie électrique:	
-	6	-	-	-	15	par services	1
-	6	-	-	-	306	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	291	Production de l'énergie électrique:	
-	6	-	-	-	15	par services	4
-	6	-	-	-	306	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1988 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	3 613.2	3 013.3	1 056.5	25.6	1 100.0	-
2	Exports	-	0.9	2 475.0	450.9	5.5	-
3	Imports	-	-	-	-	102.9	-
4	Inter-regional transfers	-1 037.7	2 519.1	2 762.0	367.2	70.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	-15.3	X	-39.8	-56.7	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-26.5	X	-	12.3	-	-
8	Availability	2 564.3	X	1 383.3	10.9	1 267.5	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	2 495.4	-	15.4	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	5.3	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	X	-	1.0	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	69.0	-	1 362.6	9.9	1 267.5	-
16	Producer consumption	0.4	-	234.9	1.1	464.5	-
17	Non-energy use	-	-	-	0.6	-	-
18	Energy use - final demand	68.5	-	1 231.8	43.6	2 957.8	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	152.5	3.1	527.0	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	27.7	-	35.8	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
26	Chemicals	-	-	6.6	-	64.0	-
27	Other manufacturing	20.4	-	64.5	4.9	106.2	-
28	Total manufacturing	33.0	-	111.3	4.9	264.8	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	5.3	-	-
31	Total industrial	33.0	-	263.8	13.3	791.7	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	239.8	-	160.0	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	8.0	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	239.8	8.0	160.0	-
39	Agriculture	-	-	22.0	3.8	352.0	-
40	Residential	35.6	-	437.9	10.4	783.1	-
41	Public administration	-	-	15.1	0.4	23.1	-
42	Commercial and other institutional	-	-	253.2	7.7	847.9	-
43	Statistical difference	-	-	- 104.1	-2.3	--	-
		terajoules					
1	Production	52 030	116 042	39 958	688	3 960	-
2	Exports	-	35	93 605	11 609	20	-
3	Imports	-	-	-	-	370	-
4	Inter-regional transfers	-14 941	-97 011	104 460	9 241	252	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 221	X	-1 504	1 591	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	218	X	-	345	-	-
8	Availability	37 092	X	52 317	256	4 563	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	35 933	-	584	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	201	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	X	-	29	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	1 159	-	51 532	227	4 563	-
16	Producer consumption	6	-	8 884	28	1 672	-
17	Non-energy use	-	-	-	17	-	-
18	Energy use - final demand	1 152	-	46 585	1 113	10 648	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	5 768	79	1 897	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	1 046	-	129	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
26	Chemicals	-	-	251	-	230	-
27	Other manufacturing	294	-	2 438	125	382	-
28	Total manufacturing	640	-	4 209	125	953	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	135	-	-
31	Total industrial	640	-	9 977	340	2 850	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	9 069	-	576	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	204	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	9 069	204	576	-
39	Agriculture	-	-	832	97	1 267	-
40	Residential	512	-	16 561	266	2 819	-
41	Public administration	-	-	571	10	83	-
42	Commercial and other institutional	-	-	9 575	197	3 052	-
43	Statistical difference	-	-	-3 936	-41	--	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1988 Trimestre 1

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
	-		X	2 154.8		Production	1
	-	-	X	-		Exportations	2
	-	-	X	-		Importations	3
	-	-	X	-		Transferts inter-régions	4
	-	-	X	-		Variation des stocks	5
	-	-	X	-		Transferts inter-produits	6
	-	-	X	-		Autres ajustements	7
...	-	-	724.5	2 154.8	...	Disponibilité	8
	-	-	0.7	-		Transformé en autres combustibles:	
	-	-	1.3	-		a) Énergie électrique - par services	9
	-	-	-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-		d) Produits raffinés	12
	-	-	-	-		e) Production de vapeur	13
...	-	-	722.6	2 154.8	...	Disponibilité nette	14
	-	-	X	†		Autoconsommation	15
	-	-	23.1	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	640.4	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-	-	†		Mines de fer	18
...	-	-	29.4	†	...	Total minier	19
	-	-	3.4	†		Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	X	†		Sidérurgie	21
	-	-	X	†		Fonte et affinage	22
	-	-	X	†		Fabricants de ciment	23
	-	-	X	†		Raffinage pétrolier	24
	-	-	0.2	†		Produits chimiques	25
	-	-	6.5	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	22.2	†	...	Total manufacturier	27
	-	-	0.1	†		Forestier	28
	-	-	8.5	†		Construction	29
...	-	-	60.3	†	...	Total industriel	30
	-	-	18.8	†		Sociétés ferrovières	31
	-	-	12.1	†		Lignes aériennes	34
	-	-	-	†		Maritimes	37
	-	-	-	†		Pipelines	38
	-	-	67.9	†		Transport commercial et en commun	39
	-	-	263.7	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	362.6	†	...	Transport	41
	-	-	135.8	†		Agriculture	42
	-	-	34.0	†		Domestique	43
	-	-	18.5	†		Administration publique	44
	-	-	29.1	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
212 678	-	-	X	7 757	...	Production	1
105 269	-	-	X	-	X	Exportations	2
370	-	-	X	-	X	Importations	3
2 002	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	26 249	7 757	...	Disponibilité	8
36 517	-	-	26	-	36 543	Transformé en autres combustibles:	
201	-	-	53	-	254	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
57 481	-	-	26 169	7 757	91 407	Disponibilité nette	14
	-	-	X	†	X	Autoconsommation	15
	-	-	942	†	959	Usage non-énergétique	16
...	-	-	23 268	†	82 767	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-	-	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 147	†	8 891	Total minier	19
	-	-	137	†	1 312	Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	X	†	X	Sidérurgie	21
	-	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
	-	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
	-	-	9	†	490	Produits chimiques	25
	-	-	258	†	3 497	Manufacturier - autres	26
...	-	-	902	†	6 829	Total manufacturier	27
	-	-	5	†	5	Forestier	28
	-	-	330	†	465	Construction	29
...	-	-	2 384	†	16 190	Total industriel	30
	-	-	729	†	729	Sociétés ferrovières	31
	-	-	435	†	435	Lignes aériennes	34
	-	-	1	†	1	Maritimes	37
	-	-	1	†	9 646	Pipelines	38
	-	-	2 556	†	2 760	Transport commercial et en commun	39
	-	-	9 197	†	9 197	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 918	†	22 768	Transport	41
	-	-	4 951	†	7 147	Agriculture	42
	-	-	1 294	†	21 451	Domestique	43
	-	-	677	†	1 341	Administration publique	44
	-	-	1 046	†	13 870	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence a moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	34.1	23.9	365.1	26.4	179.8	32.2
	Transformed to other fuels:						
	(a) Electricity - by utilities						0.7
	(b) Electricity - by industry						
	(c) Steam generation						
14	Net supply	34.1	23.9	365.1	26.4	179.8	31.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	365.1	26.4	179.8	31.5
18	Iron mines	†					
19	Total mining	†	-	-	0.3	18.4	7.8
	Pulp and paper and sawmills	†				2.1	
	Iron and steel	†				X	
	Smelting and refining	†				X	
	Cement	†				X	
	Chemicals	†					
	Other manufacturing	†		-	0.1	4.2	0.7
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	7.0	0.7
	Forestry	†				0.1	
	Construction	†		-	0.2	8.2	0.1
30	Total industrial	†	-	-	0.6	33.7	8.6
	Railways	†				18.8	
	Canadian airlines	†					
	Foreign airlines	†					
	Domestic marine	†					
	Foreign marine	†					
	Pipelines	†					
	Road transport and urban transit	†		17.5		50.4	
	Retail pump sales	†		249.7		14.1	
41	Transportation	†	-	267.2		83.3	
	Agriculture	†		74.9	1.4	51.3	8.2
	Residential	†			22.2		11.8
	Public administration	†	-	5.0	1.1	4.2	2.0
	Commercial and other institutional	†		18.0	1.0	7.3	0.8
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	914	997	12 654	993	6 953	1 244
	Transformed to other fuels:						
	(a) Electricity - by utilities						26
	(b) Electricity - by industry						
	(c) Steam generation						
14	Net supply	914	997	12 654	993	6 953	1 217
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†					
17	Energy use - final demand	†	-	12 654	993	6 953	1 217
18	Iron mines	†					
19	Total mining	†	-	-	12	713	302
	Pulp and paper and sawmills	†				83	
	Iron and steel	†				X	
	Smelting and refining	†				X	
	Cement	†				X	
	Chemicals	†				2	
	Other manufacturing	†		-	2	162	28
27	Total manufacturing	†	-	-	2	270	28
	Forestry	†				5	
	Construction	†		-	8	31.7	5
30	Total industrial	†	-	-	23	1 304	334
	Railways	†				729	
	Canadian airlines	†					
	Foreign airlines	†					
	Domestic marine	†					
	Foreign marine	†				1	
	Pipelines	†					
	Road transport and urban transit	†		608		1 948	
	Retail pump sales	†		8 653		544	
41	Transportation	†	-	9 261		3 222	
	Agriculture	†		2 596	53	1 984	318
	Residential	†			836		458
	Public administration	†		172	43	161	76
	Commercial and other institutional	†		624	39	362	31
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
19.8	11.0	1.5	18.8	12.1	724.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	0.7	Transformé en autres combustibles:	9
1.3	-	-	-	-	1.3	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
18.5	11.0	1.5	18.8	12.1	722.6	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	11.0	-	-	12.1	23.1	Autoconsommation	15
17.4	-	1.5	18.8	-	640.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.9	-	-	-	-	29.4	Mines de fer	18
1.3	-	-	-	-	3.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.2	-	-	-	-	0.2	Produits chimiques	24
1.6	-	-	-	-	6.5	Manufacturier - autres	25
14.4	-	-	-	-	22.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	8.5	Construction	29
17.3	-	-	-	-	60.3	Total industriel	30
-	-	0.1	12.0	-	18.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	12.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	67.9	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	263.7	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	0.1	12.0	-	362.6	Transport	41
-	-	-	-	-	135.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	34.0	Domestique	43
0.1	-	0.3	6.0	-	18.5	Administration publique	44
X	X	1.1	0.9	-	29.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
827	465	50	677	474	26 249	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	26	Transformé en autres combustibles:	9
53	-	-	-	-	53	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
774	465	50	677	474	26 169	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	466	-	-	475	942	Autoconsommation	15
724	-	50	677	-	23 268	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
119	-	-	-	-	1 147	Mines de fer	18
54	-	-	-	-	137	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
7	-	-	-	-	9	Fabricants de ciment	23
66	-	-	-	-	258	Produits chimiques	24
602	-	-	-	-	902	Manufacturier - autres	25
-	-	-	-	-	5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	330	Forestier	28
722	-	-	-	-	2 384	Construction	29
-	-	4	431	-	729	Total industriel	30
-	-	-	-	-	435	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	1	Pipelines	36
-	-	-	-	-	2 556	Transport commercial et en commun	37
-	-	4	431	-	9 197	Ventes au détail (pompes)	38
-	-	-	-	-	12 918	Transport	41
-	-	-	-	-	4 951	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 294	Domestique	43
2	-	10	215	-	677	Administration publique	44
X	X	36	31	-	1 046	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Saskatchewan - 1988 Quarter 1

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.8	0.6	10.5	0.2	12.1
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	-	0.8	0.6	10.5	0.2	12.1
19	Total mining	-	-	-	1.6	-	1.6
27	Total manufacturing	-	-	0.1	0.8	-	0.9
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	0.6	0.2	-	0.8
41	Transportation	-	-	-	3.0	-	3.0
42	Agriculture	-	-	-	3.6	-	3.6
44	Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45	Commercial and other institutional	-	0.8	-	1.0	0.2	2.0
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	3 613.2	-	-	3 613.2
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	0.3	-1 038.0	-	-	-1 037.7
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-15.3	-	-	-15.3
7	Other adjustments	12.6	-0.3	-38.7	-	-	-26.5
8	Availability	12.6	-	2 551.8	-	-	2 564.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	2 495.4	-	-	2 495.4
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	12.6	-	56.4	-	-	69.0
15	Producer consumption	-	-	0.4	-	-	0.4
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	12.6	-	56.0	-	-	68.5
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	20.4	-	-	20.4
27	Total manufacturing	12.6	-	20.4	-	-	33.0
43	Residential	-	-	35.6	-	-	35.6
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	2 075	23	-	2	-	-
3	by industry	-	36	-	-	9	-
	Total	2 075	59	-	2	9	-
		Year to date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	2 075	23	-	2	-	-
6	by industry	-	36	-	-	9	-
	Total	2 075	59	-	2	9	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Saskatchewan - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.8	0.6	10.5	0.2	12.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.8	0.6	10.5	0.2	12.1	Écoulement final	16
-	-	-	1.6	-	1.6	Total minier	19
-	-	0.1	0.8	-	0.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	0.6	0.2	-	0.8	Construction	29
-	-	-	3.0	-	3.0	Transport	41
-	-	-	3.6	-	3.6	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.8	-	1.0	0.2	2.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	3 613.2	-	-	3 613.2	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	0.3	-1 038.0	-	-	-1 037.7	Transferts inter-régions	4
12.6	-0.3	-15.3	-	-	-15.3	Variation des stocks	5
12.6	-	-38.7	-	-	-26.5	Autres ajustements	7
-	-	2 551.8	-	-	2 564.3	Disponibilité	8
-	-	2 495.4	-	-	2 495.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
12.6	-	56.4	-	-	69.0	Disponibilité nette	14
-	-	0.4	-	-	0.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
12.6	-	56.0	-	-	68.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	20.4	-	-	20.4	Manufacturier - autres	26
12.6	-	20.4	-	-	33.0	Total manufacturier	27
-	-	35.6	-	-	35.6	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	2 100	Production de l'énergie électrique:	
-	1	8	-	-	55	par services	1
-	1	8	-	-	2 155	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	2 100	Production de l'énergie électrique:	
-	1	8	-	-	55	par services	4
-	1	8	-	-	2 155	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1988 Quarter 1

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Électricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	7 724.3	20 520.7	24 768.8	4 151.7	315.2	
2	Exports	1 565.9	865.0	89.8	444.5		
3	Imports			0.5		0.7	
4	Inter-regional transfers	- 371.2	-15 418.1	-17 271.3	-2 074.5	- 447.7	
5	Stock variation (change and adj.)	206.0	- 418.0	- 480.1	188.6		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	0.4	- 123.2	-	319.8		
8	Availability	5 581.7	4 532.4	7 888.4	1 763.9	- 131.8	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	5 557.9		151.7			
11	(b) Electricity - by industry			113.5			
12	(c) Coke and manufactured gases		4 532.4		298.3		
13	(d) Refined products			2.6			-31.8
14	(e) Steam generation						
15	Net supply	23.8	-	7 620.5	1 465.6	- 131.8	31.8
16	Producer consumption	2.4		2 846.6	1.9	728.7	
17	Non-energy use			977.0	1 340.9		
18	Energy use - final demand	21.4	-	3 874.9	292.4	9 376.2	31.8
19	Total mining	-	-	257.9	2.8	2 536.1	-
20	Pulp and paper and sawmills			28.9		188.2	
21	Iron and steel			12.2		76.7	
22	Smelting and refining			X	X	X	X
23	Cement			X	X	X	X
24	Petroleum refining			193.4		280.3	
25	Chemicals			433.0		1 033.0	
26	Other manufacturing			592.3	28.5	306.5	31.8
27	Total manufacturing	-	-	1 304.1	28.5	1 954.6	31.8
28	Forestry						
29	Construction				47.4		
30	Total industrial	-	-	1 562.0	78.7	4 490.7	31.8
31	Railways						
32	Airlines						
33	Marine						
34	Pipelines			175.1		248.7	
35	Road transport and urban transit				55.3	15.6	
36	Retail pump sales			5.1			
37	Transportation	-	-	180.2	55.3	264.3	-
38	Agriculture			64.6	28.5	293.4	
39	Residential	21.4		1 237.6	77.5	1 726.8	
40	Public administration			36.2	2.6	132.5	
41	Commercial and other institutional			794.3	49.8	2 468.5	
42	Statistical difference	-	-	-78.0	0.4	--	-
		tera,oules					
1	Production	165 744	790 252	936 758	96 127	1 135	
2	Exports	43 217	33 311	3 395	11 789		
3	Imports			18		2	
4	Inter-regional transfers	-10 241	- 593 751	653 201	-52 855	1 612	
5	Stock variation (change and adj.)	5 574	-16 098	18 158	3 468		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	5	-4 744		8 536		
8	Availability	106 715	174 544	298 338	36 550	- 474	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	106 247		5 737			
11	(b) Electricity - by industry			4 294			
12	(c) Coke and manufactured gases		174 544		8 537		
13	(d) Refined products			100			
14	(e) Steam generation						
15	Net supply	468	-	288 207	28 013	- 474	87
16	Producer consumption	66		107 658	49	2 623	
17	Non-energy use			36 951	25 039		
18	Energy use - final demand	402	-	146 549	7 465	33 754	87
19	Total mining	-	-	9 753	71	9 130	-
20	Pulp and paper and sawmills			1 093		677	
21	Iron and steel			462		276	
22	Smelting and refining			X	X	X	X
23	Cement			X	X	X	X
24	Petroleum refining			7 313		1 009	
25	Chemicals			16 378		3 719	
26	Other manufacturing			27 402	728	1 104	87
27	Total manufacturing	-	-	49 323	728	7 037	87
28	Forestry						
29	Construction				1 210		
30	Total industrial	-	-	59 076	2 009	16 166	87
31	Railways						
32	Airlines						
33	Marine						
34	Pipelines			9 621		895	
35	Road transport and urban transit				1 412	56	
36	Retail pump sales			194			
37	Transportation	-	-	6 815	1 412	951	-
38	Agriculture			7 441	738	1 056	
39	Residential	46.7		36 807	1 979	6 216	
40	Public administration			1 867	66	477	
41	Commercial and other institutional			31 347	1 771	8 887	
42	Statistical difference	-	-	-2 951	7	--	-

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
	- Quarter 1 -						
				thousands of cubic metres			
1	Production	279.8	202.6	1 962.9	25.4	1 552.8	
2	Exports	-	-	13.9	0.2	56.7	
3	Imports	-	-	-	-	-	
4	Inter-regional transfers	0.7	-	- 753.8	-13.0	- 702.5	3.2
5	Stock variation (change and adj.)	7.5	-	226.6	-8.3	92.1	0.9
6	Inter-product transfers	- 116.7	-	118.5	-18.6	-80.7	51.8
7	Other adjustments	-	-	-38.0	15.6	-5.2	14.1
8	Availability	170.0	202.6	1 049.0	17.4	615.6	33.7
9	Transformed to other fuels:					1.1	
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	170.0	202.6	1 049.0	17.4	614.5	33.7
15	Producer consumption	-	202.6	0.1	-	0.3	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 048.9	17.4	614.2	33.7
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	4.2	85.9	20.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	7.0	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.3	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.8	-
25	Other manufacturing	†	-	-	0.2	15.1	0.3
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	24.3	0.3
28	Forestry	†	-	-	-	10.5	-
29	Construction	†	-	-	0.2	31.2	0.4
30	Total industrial	†	-	-	4.7	151.9	20.8
31	Railways	†	-	-	-	110.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.3	-
37	Road transport and urban transit	†	-	61.2	-	105.2	-
38	Retail pump sales	†	-	839.3	-	126.1	-
39							
40	Transportation	†	-	900.5	-	342.0	-
41	Agriculture	†	-	82.0	0.3	68.4	2.0
42	Residential	†	-	-	9.9	-	7.1
43	Public administration	†	-	9.9	0.1	13.7	0.3
44	Commercial and other institutional	†	-	56.6	2.4	38.1	3.5
45							
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
				terajoules			
1	Production	7 688	8 453	68 033	956	60 061	
2	Exports	-	-	483	9	2 194	1
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-18	-	-26 127	- 488	-27 174	- 123
5	Stock variation (change and adj.)	- 202	-	7 854	- 311	3 561	33
6	Inter-product transfers	-3 339	-	4 108	- 702	-3 122	2 005
7	Other adjustments	14	-	-1 318	588	- 199	- 546
8	Availability	4 546	8 453	36 359	656	23 811	1 302
9	Transformed to other fuels:					41	
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	4 546	8 453	36 359	656	23 770	1 302
15	Producer consumption	-	8 453	3	1	11	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	36 356	654	23 759	1 302
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	159	3 324	777
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	272	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	10	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	32	-
25	Other manufacturing	†	-	-	8	583	11
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	8	940	11
28	Forestry	†	-	-	-	405	-
29	Construction	†	-	-	8	1 207	16
30	Total industrial	†	-	-	175	5 877	804
31	Railways	†	-	-	-	4 270	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	4	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	11	-
37	Road transport and urban transit	†	-	2 120	-	4 070	-
38	Retail pump sales	†	-	29 090	-	4 876	-
39							
40	Transportation	†	-	31 210	-	13 230	-
41	Agriculture	†	-	2 842	12	2 644	76
42	Residential	†	-	-	371	-	274
43	Public administration	†	-	341	4	531	10
44	Commercial and other institutional	†	-	1 962	91	1 476	137
45							
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
70.2	52.6	24.3	300.6	627.7	5 098.8	Production	1
10.4	-	-	-	0.5	81.9	Exportations	2
-	-	-	-	0.9	0.9	Importations	3
48.0	-	-18.6	- 135.4	- 397.3	-2 072.5	Transferts inter-régions	4
4.7	0.6	2.5	4.3	98.5	414.3	Variation des stocks	5
4.4	0.1	-0.1	-1.9	47.6	71.7	Transferts inter-produits	6
11.5	52.2	3.4	147.3	156.7	2 459.2	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
0.7	-	-	-	-	1.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	0.7	a) Énergie électrique - par services	9
10.9	52.2	3.4	147.3	156.7	2 457.5	b) Énergie électrique - par industries	10
-	34.6	-	-	-	237.6	e) Production de vapeur	13
-	17.6	-	-	156.6	174.2	Disponibilité nette	14
10.9	125.5	3.4	147.3	-	2 001.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
3.6	125.5	-	-	-	239.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	7.1	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	0.3	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
3.8	-	-	-	-	4.6	Sidérurgie	21
0.6	-	-	-	-	16.2	Fonte et affinage	22
4.5	-	-	-	-	29.3	Fabricants de ciment	23
0.3	-	-	-	-	10.7	Produits chimiques	25
0.2	-	-	-	-	32.0	Manufacturier - autres	26
8.5	125.5	-	-	-	311.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	110.4	Forestier	28
-	-	0.9	105.4	-	106.3	Construction	29
-	-	-	9.1	-	9.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	0.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	166.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	965.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	152.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	17.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	51.8	Transport commercial et en commun	39
2.3	-	0.7	27.1	-	110.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.8	5.6	-	-	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
2 931	2 230	815	10 799	25 423	187 388	Production	1
434	-	1	-	21	3 143	Exportations	2
-	-	-	-	34	34	Importations	3
-2 002	-	- 625	-4 866	-15 831	-77 255	Transferts inter-régions	4
197	24	84	153	4 607	16 000	Variation des stocks	5
-	-	-3	-68	1 892	773	Transferts inter-produits	6
183	6	11	- 421	929	2 612	Autres ajustements	7
481	2 212	113	5 291	5 960	89 185	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	41	Transformé en autres combustibles:	
28	-	-	-	-	28	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
453	2 212	113	5 291	5 960	89 115	e) Production de vapeur	13
-	1 466	-	-	1	9 936	Disponibilité nette	14
-	746	-	-	5 959	6 705	Autoconsommation	15
453	5 319	113	5 291	-	73 247	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
152	5 319	-	-	-	9 731	Mines de fer	18
2	-	-	-	-	274	Total minier	19
-	-	-	-	-	10	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
159	-	-	-	-	191	Fabricants de ciment	23
25	-	-	-	-	627	Produits chimiques	25
186	-	-	-	-	1 145	Manufacturier - autres	26
11	-	-	-	-	416	Total manufacturier	27
8	-	-	-	-	1 239	Forestier	28
357	5 319	-	-	-	12 532	Construction	29
-	-	-	-	-	4 270	Total industriel	30
-	-	29	3 787	-	3 816	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	328	-	328	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	11	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	6 190	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	33 966	Pipelines	38
-	-	29	4 115	-	48 585	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 574	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	646	Transport	41
97	-	23	975	-	1 886	Agriculture	42
-	-	60	201	-	4 025	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

Alberta - 1988 Quarter 1

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	79.1	3.9	182.4	48.5	313.8	627.7
2	Exports	-	-	0.1	-	0.4	0.5
3	Imports	-	-	-	0.9	-	0.9
4	Inter-regional transfers	0.6	-1.0	-4.0	-7.1	- 385.8	- 397.3
5	Stock variation (change and adj.)	0.2	0.3	149.2	6.5	-57.6	98.5
6	Inter-product transfers	-	0.6	-	0.7	46.4	47.6
7	Other adjustments	-	2.1	-0.5	-11.2	-13.6	-23.2
8	Availability	79.5	5.3	28.6	25.2	18.1	156.7
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Final demand	79.5	5.3	28.6	25.2	18.1	156.6
19	Total mining	-	-	-	6.4	-	6.4
27	Total manufacturing	79.5	-	18.2	2.9	-	100.6
28	Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29	Construction	-	-	10.4	1.3	-	11.8
41	Transportation	-	-	-	9.6	-	9.6
42	Agriculture	-	-	-	1.8	-	1.8
44	Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45	Commercial and other institutional	-	5.3	-	2.1	18.1	25.5
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	2 332.6	5 391.7	—	—	—	7 724.3
2	Exports	1 565.9	—	—	—	—	1 565.9
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	- 370.8	-0.4	—	—	—	- 371.2
5	Stock variation (change and adj.)	193.4	12.6	—	—	—	206.0
7	Other adjustments	-0.2	0.6	—	—	—	0.4
8	Availability	202.3	5 379.4	—	—	—	5 581.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity — by utilities	199.9	5 358.0	—	—	—	5 557.9
10	(b) Electricity — by industry	—	—	—	—	—	—
11	(c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	(e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	2.4	21.4	—	—	—	23.8
15	Producer consumption	2.4	—	—	—	—	2.4
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use — final demand	—	21.4	—	—	—	21.4
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	—	—
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
43	Residential	—	21.4	—	—	—	21.4
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	8 961	384	3	-	-	-
3	by industry	-	763	-	-	5	66
	Total	8 961	1 147	3	-	5	66
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	8 961	384	3	-	-	-
6	by industry	-	763	-	-	5	66
	Total	8 961	1 147	3	-	5	66

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Alberta - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
milliers de mètres cubes							
79.1	3.9	182.4	48.5	313.8	627.7	Production	1
-	—	0.1	-	0.4	0.5	Exportations	2
-	-	-	0.9	-	0.9	Importations	3
0.6	-1.0	-4.0	-7.1	- 385.8	- 397.3	Transferts inter-régions	4
0.2	0.3	149.2	6.5	-57.6	98.5	Variation des stocks	5
-	0.6	-	0.7	46.4	47.6	Transferts inter-produits	6
-	2.1	-0.5	-11.2	-13.6	-23.2	Autres ajustements	7
79.5	5.3	28.6	25.2	18.1	156.7	Disponibilité	8
-	-	-	—	-	—	Autoconsommation	15
79.5	5.3	28.6	25.2	18.1	156.6	Écoulement final	16
-	-	-	6.4	-	6.4	Total minier	19
79.5	-	18.2	2.9	-	100.6	Total manufacturier	27
-	-	-	0.3	-	0.3	Forestier	28
-	-	10.4	1.3	-	11.8	Construction	29
-	-	-	9.6	-	9.6	Transport	41
-	-	-	1.8	-	1.8	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	5.3	-	2.1	18.1	25.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
kilotonnes							
2 332.6	5 391.7	-	-	-	7 724.3	Production	1
1 565.9	-	-	-	-	1 565.9	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 370.8	-0.4	-	-	-	- 371.2	Transferts inter-régions	4
193.4	12.6	-	-	-	206.0	Variation des stocks	5
-0.2	0.6	-	-	-	0.4	Autres ajustements	7
202.3	5 379.4	-	-	-	5 581.7	Disponibilité	8
199.9	5 358.0	-	-	-	5 557.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2.4	21.4	-	-	-	23.8	Disponibilité nette	14
2.4	-	-	-	-	2.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	21.4	-	-	-	21.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	21.4	-	-	-	21.4	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	9 348	Production de l'énergie électrique:	
-	15	39	-	-	888	par services	1
-	15	39	-	-	10 237	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	9 348	Production de l'énergie électrique:	
-	15	39	-	-	888	par services	4
-	15	39	-	-	10 237	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1988 Quarter 1

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	5 920.6	599.4	2 973.8	69.3	16 075.7	-
2	Exports	6 244.3	408.4	5 108.0	150.0	2 627.8	-
3	Imports	-	-	-	1.4	176.8	-
4	Inter-regional transfers	-89.3	1 591.4	4 222.5	128.2	449.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 470.1	22.8	6.1	0.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	23.7	-14.7	-	109.5	-	-
8	Availability	80.8	1 744.9	2 094.4	157.6	14 074.1	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	24.9	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	1 744.9	-	59.8	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	80.8	-	2 069.6	97.8	14 074.1	-
16	Producer consumption	39.9	-	227.2	0.7	1 747.4	-
17	Non-energy use	-	-	-	0.4	-	-
18	Energy use - final demand	40.9	-	1 800.1	140.8	12 962.0	-
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	31.0	11.6	968.2	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	153.0	-	3 036.0	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	-	-	20.6	-	90.2	-
26	Chemicals	-	-	170.5	-	425.1	-
27	Other manufacturing	-	-	210.7	14.2	408.4	-
28	Total manufacturing	40.9	-	585.8	14.2	5 688.7	-
29	Forestry	-	-	0.3	-	-	-
30	Construction	-	-	-	19.3	-	-
31	Total industrial	40.9	-	617.1	45.1	6 656.9	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	129.0	-	13.0	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	44.5	17.0	-
37	Retail pump sales	-	-	5.1	-	-	-
38	Transportation	-	-	134.1	44.5	30.0	-
39	Agriculture	-	-	17.7	6.3	153.1	-
40	Residential	-	-	573.3	24.1	3 442.8	-
41	Public administration	-	-	10.7	1.3	239.6	-
42	Commercial and other institutional	-	-	447.3	19.5	2 439.6	-
43	Statistical difference	-	-	42.3	--	--	-
		terajoules					
1	Production	163 408	23 083	112 470	1 860	57 872	-
2	Exports	172 343	15 727	193 184	4 093	9 460	-
3	Imports	-	-	-	36	637	-
4	Inter-regional transfers	-2 464	61 285	159 696	3 425	1 618	-
5	Stock variation (change and adj.)	-12 975	878	- 229	22	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	654	- 566	-	2 961	-	-
8	Availability	2 231	67 196	79 211	4 168	50 667	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	941	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	67 196	-	1 711	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	2 231	-	78 271	2 456	50 667	-
16	Producer consumption	1 101	-	8 593	18	6 291	-
17	Non-energy use	-	-	-	11	-	-
18	Energy use - final demand	1 130	-	68 080	3 595	46 663	-
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	1 172	296	3 485	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	5 788	-	10 930	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	-	-	781	-	325	-
26	Chemicals	-	-	6 447	-	1 530	-
27	Other manufacturing	-	-	7 969	363	1 470	-
28	Total manufacturing	1 130	-	22 153	363	20 479	-
29	Forestry	-	-	11	-	-	-
30	Construction	-	-	-	493	-	-
31	Total industrial	1 130	-	23 337	1 151	23 965	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	4 879	-	47	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	1 136	61	-
37	Retail pump sales	-	-	191	-	-	-
38	Transportation	-	-	5 070	1 136	108	-
39	Agriculture	-	-	670	161	551	-
40	Residential	-	-	21 681	615	12 394	-
41	Public administration	-	-	403	33	862	-
42	Commercial and other institutional	-	-	16 917	498	8 783	-
43	Statistical difference	-	-	1 598	-1	--	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 1

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigajoules	megajoules	GWH	***	- Trimestre 1 -	
			2 155.6	635.3		Production	1
			278.5	-		Exportations	2
	13.6	-	92.2	-		Importations	3
			479.4	-		Transferts inter-régions	4
	1.6	-	31.8	-		Variation des stocks	5
			- 290.3	-		Transferts inter-produits	6
			-	-		Autres ajustements	7
...	15.2	-	2 190.2	635.3	...	Disponibilité	8
			12.2	-		Transformé en autres combustibles:	
			18.2	-		a) Énergie électrique - par services	9
			-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
			-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-		d) Produits raffinés	12
			-	-		e) Production de vapeur	13
...	15.2	-	2 159.8	635.3	...	Disponibilité nette	14
			104.2	†		Autoconsommation	15
			76.5	†		Usage non-énergétique	16
...	15.2	-	1 935.0	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†		Mines de fer	18
...			64.7	†	...	Total minier	19
			165.5	†		Pâtes et papier et scieries	20
	X	-	X	†		Sidérurgie	21
	X	-	X	†		Fonte et affinage	22
	X	-	X	†		Fabricants de ciment	23
			-	†		Raffinage pétrolier	24
			0.5	†		Produits chimiques	25
			29.0	†		Manufacturier - autres	26
...	15.2	-	197.2	†	...	Total manufacturier	27
			66.5	†		Forestier	28
			11.7	†		Construction	29
...	15.2	-	340.0	†	...	Total industriel	30
			81.3	†		Sociétés ferrovières	31
			136.5	†		Lignes aériennes	32
			111.3	†		Maritimes	33
			0.2	†		Pipelines	34
			156.2	†		Transport commercial et en commun	35
			768.3	†		Ventes au détail (pompes)	36
...			1 253.7	†	...	Transport	37
			40.9	†		Agriculture	38
			107.2	†		Domestique	39
			79.8	†		Administration publique	40
			113.4	†		Commerces et autres institutions	41
...			--	†	...	Différence statistique	42
		terajoules					
358 694	-	-	79 517	2 287	...	Production	1
394 808	-	-	10 040	-	404 847	Exportations	2
672	391	-	3 732	-	4 796	Importations	3
223 560	-	-	18 489	-	242 049	Transferts inter-régions	4
-12 304	-45	-	- 852	-	-13 202	Variation des stocks	5
			478	-	478	Transferts inter-produits	6
3 048	1	-	11 468	-	-8 418	Autres ajustements	7
203 472	438	-	81 560	2 287	...	Disponibilité	8
			471	-	471	Transformé en autres combustibles:	
941	-	-	744	-	1 684	a) Énergie électrique - par services	9
			-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
68 907	-	-	-	-	68 907	c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-	-	d) Produits raffinés	12
			-	-	-	e) Production de vapeur	13
133 624	438	-	80 346	2 287	216 695	Disponibilité nette	14
			4 350	†	20 352	Autoconsommation	15
	1	-	3 088	†	3 101	Usage non-énergétique	16
...	437	-	71 741	†	191 645	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†	X	Mines de fer	18
...			2 503	†	7 457	Total minier	19
			6 761	†	23 479	Pâtes et papier et scieries	20
	X	-	X	†	X	Sidérurgie	21
	X	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
			-	†	1 105	Raffinage pétrolier	24
			19	†	7 996	Produits chimiques	25
			1 145	†	10 947	Manufacturier - autres	26
...	437	-	8 009	†	52 571	Total manufacturier	27
			2 597	†	2 608	Forestier	28
			453	†	946	Construction	29
...	437	-	13 562	†	63 582	Total industriel	30
			3 143	†	3 143	Sociétés ferrovières	31
			4 904	†	4 904	Lignes aériennes	32
			4 472	†	4 472	Maritimes	33
			8	†	4 933	Pipelines	34
			5 856	†	7 053	Transport commercial et en commun	35
			26 848	†	27 039	Ventes au détail (pompes)	36
...			45 231	†	51 545	Transport	37
			1 532	†	2 914	Agriculture	38
			4 134	†	38 825	Domestique	39
			3 047	†	4 346	Administration publique	40
			4 236	†	30 433	Commerces et autres institutions	41
...			--	†	1 597	Différence statistique	42

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Quarter 1 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	56.7	91.9	861.4	94.0	602.7	-4.7
2	Exports	-	-	127.1	0.1	64.7	8.1
3	Imports	-	-	13.0	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	65.7	3.5	119.4	-10.5
5	Stock variation (change and adj.)	-2.7	-	-57.4	-29.2	-4.5	-5.2
6	Inter-product transfers	-13.8	-	-42.4	-107.0	-44.2	179.9
7	Other adjustments	-1.6	-	-17.1	-0.8	2.9	-10.4
8	Availability	44.1	91.9	810.9	18.7	620.5	151.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12.2	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	5.2	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	44.1	91.9	810.9	18.7	603.1	151.4
15	Producer consumption	-	91.9	0.1	-	1.0	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	810.8	18.7	602.1	151.3
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.9	58.7	4.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	47.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.4	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.1	15.1	3.7
27	Total manufacturing	†	-	-	2.1	65.2	3.7
28	Forestry	†	-	-	0.3	56.4	1.2
29	Construction	†	-	-	0.1	10.5	1.1
30	Total industrial	†	-	-	3.4	190.8	10.7
31	Railways	†	-	-	-	81.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	55.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1.0	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	46.0	-	110.2	-
40	Retail pump sales	†	-	713.8	-	54.5	-
41	Transportation	†	-	759.8	-	302.2	-
42	Agriculture	†	-	11.7	1.7	22.6	4.9
43	Residential	†	-	-	11.3	-	95.9
44	Public administration	†	-	7.8	0.4	50.7	10.4
45	Commercial and other institutional	†	-	31.5	1.9	35.8	29.5
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	1 533	3 835	29 855	3 542	23 313	- 183
2	Exports	-	-	4 407	5	2 502	313
3	Imports	-	-	451	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	2 279	132	4 617	- 405
5	Stock variation (change and adj.)	-73	-	-1 990	-1 098	- 174	- 201
6	Inter-product transfers	- 395	-	-1 469	-4 032	-1 710	6 958
7	Other adjustments	-45	-	- 594	-31	111	- 403
8	Availability	1 167	3 835	28 104	705	24 003	5 854
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	471	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	202	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 167	3 835	28 104	705	23 330	5 854
15	Producer consumption	-	3 835	2	-	40	2
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	28 102	705	23 290	5 853
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	34	2 270	184
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 849	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	16	-
26	Other manufacturing	†	-	-	81	586	142
27	Total manufacturing	†	-	-	81	2 522	142
28	Forestry	†	-	-	13	2 180	45
29	Construction	†	-	-	2	407	44
30	Total industrial	†	-	-	130	7 380	415
31	Railways	†	-	-	-	3 143	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2 132	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	37	-
38	Pipelines	†	-	-	-	8	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 593	-	4 263	-
40	Retail pump sales	†	-	24 740	-	2 108	-
41	Transportation	†	-	26 334	-	11 690	-
42	Agriculture	†	-	407	63	874	189
43	Residential	†	-	-	424	-	3 709
44	Public administration	†	-	271	14	1 962	400
45	Commercial and other institutional	†	-	1 091	73	1 385	1 140
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total refined products - Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 1 -	
171.3	9.0	7.4	204.8	61.3	2 155.6	Production	1
-	-	0.4	68.9	9.2	278.5	Exportations	2
40.0	21.0	-	-	18.2	92.2	Importations	3
2.6	-	10.0	14.3	274.3	479.4	Transferts inter-régions	4
-2.9	-	4.3	2.4	63.4	31.8	Variation des stocks	5
0.5	-	-0.2	-14.1	42.2	-	Transferts inter-produits	6
-3.6	-	-7.4	14.3	266.6	290.3	Autres ajustements	7
212.8	30.0	5.1	148.0	56.9	2 190.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	12.2	Transformé en autres combustibles:	
13.0	-	-	-	-	18.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
199.8	30.0	5.1	148.0	56.9	2 159.8	Disponibilité nette	14
1.2	9.0	-	-	1.1	104.2	Autoconsommation	15
-	20.7	-	-	55.8	76.5	Usage non-énergétique	16
198.6	0.3	5.1	148.0	-	1 935.0	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
0.3	-	-	-	-	64.7	Total minier	19
117.7	-	-	-	-	165.5	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	0.3	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.1	-	-	-	-	0.5	Produits chimiques	25
8.1	-	-	-	-	29.0	Manufacturier - autres	26
125.9	0.3	-	-	-	197.2	Total manufacturier	27
8.6	-	-	-	-	66.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	11.7	Construction	29
134.8	0.3	-	-	-	340.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	81.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.5	113.1	-	113.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	22.9	-	22.9	Lignes aériennes étrangères	33
44.2	-	-	-	-	99.3	Lignes maritimes domestiques	35
11.0	-	-	-	-	12.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	156.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	768.3	Ventes au détail (pompes)	40
55.2	-	0.5	136.0	-	1 253.7	Transport	41
-	-	-	-	-	40.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	107.2	Domestique	43
3.6	-	0.3	6.7	-	79.8	Administration publique	44
5.1	-	4.3	5.3	-	113.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
7 148	380	247	7 358	2 490	79 517	Production	1
-	-	14	2 477	323	10 040	Exportations	2
1 669	890	-	-	722	3 732	Importations	3
109	-	334	515	10 909	18 489	Transferts inter-régions	4
- 121	-	144	85	2 576	- 852	Variation des stocks	5
-19	-	-5	- 507	1 657	478	Transferts inter-produits	6
- 148	-	- 247	513	-10 624	11 468	Autres ajustements	7
8 880	1 270	171	5 319	2 254	81 560	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	471	Transformé en autres combustibles:	
542	-	-	-	-	744	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
8 338	1 270	171	5 319	2 254	80 346	Disponibilité nette	14
50	380	-	-	42	4 350	Autoconsommation	15
-	877	-	-	2 211	3 088	Usage non-énergétique	16
8 289	13	171	5 319	-	71 741	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
14	-	-	-	-	2 503	Total minier	19
4 912	-	-	-	-	6 761	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	13	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3	-	-	-	-	19	Produits chimiques	25
337	-	-	-	-	1 145	Manufacturier - autres	26
5 252	13	-	-	-	8 009	Total manufacturier	27
359	-	-	-	-	2 597	Forestier	28
-	-	-	-	-	453	Construction	29
5 624	13	-	-	-	13 562	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3 143	Sociétés ferrovières	31
-	-	15	4 064	-	4 079	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	824	-	824	Lignes aériennes étrangères	33
1 844	-	-	-	-	3 976	Lignes maritimes domestiques	35
459	-	-	-	-	496	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5 856	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	26 848	Ventes au détail (pompes)	40
2 303	-	15	4 888	-	45 231	Transport	41
-	-	-	-	-	1 532	Agriculture	42
1	-	-	-	-	4 134	Domestique	43
148	-	11	240	-	3 047	Administration publique	44
212	-	144	191	-	4 236	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

British Columbia - 1988 Quarter 1

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	6.6	7.2	24.9	2.6	19.9	61.3
2	Exports	0.3	8.7	—	0.1	—	9.2
3	Imports	—	—	—	4.3	13.9	18.2
4	Inter-regional transfers	0.5	0.9	0.6	17.1	255.3	274.3
5	Stock variation (change and adj.)	0.1	-0.5	10.6	0.2	53.1	63.4
6	Inter-product transfers	—	5.4	—	-0.1	36.9	42.2
7	Other adjustments	2.1	-0.4	—	0.5	- 268.9	- 266.6
8	Availability	8.9	4.9	15.0	24.1	4.1	56.9
15	Producer consumption	—	—	—	—	1.0	1.1
16	Final demand	8.9	4.9	15.0	24.0	3.0	55.8
19	Total mining	—	—	—	3.6	—	3.6
27	Total manufacturing	8.9	—	2.7	5.4	—	16.9
28	Forestry	—	—	—	3.4	—	3.4
29	Construction	—	—	12.3	0.5	—	12.8
41	Transportation	—	—	—	8.0	—	8.0
42	Agriculture	—	—	—	0.2	—	0.2
44	Public administration	—	—	—	0.5	—	0.5
45	Commercial and other institutional	—	4.9	—	2.4	3.0	10.3
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 12F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	5 920.6	-	-	-	-	5 920.6
2	Exports	6 244.3	-	-	-	-	6 244.3
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-89.3	-	-	-	-	-89.3
5	Stock variation (change and adj.)	- 470.1	-	-	-	-	- 470.1
7	Other adjustments	23.7	-	-	-	-	23.7
8	Availability	80.8	-	-	-	-	80.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	80.8	-	-	-	-	80.8
15	Producer consumption	39.9	-	-	-	-	39.9
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	40.9	-	-	-	-	40.9
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	40.9	-	-	-	-	40.9
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:	-	-	38	-	-	-
2	by utilities	-	170	21	-	98	-
3	Total	-	170	59	-	98	-
		Year to date					
4	Electricity generated:	-	-	38	-	-	-
5	by utilities	-	170	21	-	98	-
6	Total	-	170	59	-	98	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
6.6	7.2	24.9	2.6	19.9	61.3	Production	1
0.3	8.7	—	0.1	—	9.2	Exportations	2
—	—	—	4.3	13.9	18.2	Importations	3
0.5	0.9	0.6	17.1	255.3	274.3	Transferts inter-régions	4
0.1	-0.5	10.6	0.2	53.1	63.4	Variation des stocks	5
—	5.4	—	-0.1	36.9	42.2	Transferts inter-produits	6
2.1	-0.4	—	0.5	- 268.9	- 266.6	Autres ajustements	7
8.9	4.9	15.0	24.1	4.1	56.9	Disponibilité	8
—	—	—	—	1.0	1.1	Autoconsommation	15
8.9	4.9	15.0	24.0	3.0	55.8	Écoulement final	16
—	—	—	3.6	—	3.6	Total minier	19
8.9	—	2.7	5.4	—	16.9	Total manufacturier	27
—	—	—	3.4	—	3.4	Forestier	28
—	—	12.3	0.5	—	12.8	Construction	29
—	—	—	8.0	—	8.0	Transport	41
—	—	—	0.2	—	0.2	Agriculture	42
—	—	—	0.5	—	0.5	Administration publique	44
—	4.9	—	2.4	3.0	10.3	Commerces et autres institutions	45
—	—	—	—	—	—	Difference statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitum-neux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year to date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
5 920.6	—	—	—	—	5 920.6	Production	1
6 244.3	—	—	—	—	6 244.3	Exportations	2
—	—	—	—	—	—	Importations	3
-89.3	—	—	—	—	-89.3	Transferts inter-régions	4
- 470.1	—	—	—	—	- 470.1	Variation des stocks	5
23.7	—	—	—	—	23.7	Autres ajustements	7
80.8	—	—	—	—	80.8	Disponibilité	8
—	—	—	—	—	—	Transformé en autres combustibles:	
—	—	—	—	—	—	a) Énergie électrique - par services	9
—	—	—	—	—	—	b) Énergie électrique - par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
—	—	—	—	—	—	e) Production de vapeur	13
80.8	—	—	—	—	80.8	Disponibilité nette	14
39.9	—	—	—	—	39.9	Autoconsommation	15
—	—	—	—	—	—	Usage non-énergétique	16
40.9	—	—	—	—	40.9	Usage énergétique - écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
—	—	—	—	—	—	Pâtes et papier et scieries	20
X	—	—	—	—	X	Siderurgie	21
X	—	—	—	—	X	Fonte et affinage	22
X	—	—	—	—	X	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
—	—	—	—	—	—	Manufacturier - autres	26
40.9	—	—	—	—	40.9	Total manufacturier	27
—	—	—	—	—	—	Domestique	43
—	—	—	—	—	—	Administration publique	44
—	—	—	—	—	—	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessivé de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
—	—	—	—	-1	37	Production de l'énergie électrique:	
—	121	189	—	—	598	par services	1
—	121	189	—	-1	635	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	-1	37	Production de l'énergie électrique:	
—	121	189	—	—	598	par services	4
—	121	189	—	-1	635	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 1

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 1 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		446.1	76.1	-	195.1	
2	Exports				0.1		
3	Imports						
4	Inter-regional transfers		- 412.0	-36.8	7.5		
5	Stock variation (change and adj.)		X		-0.1		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments		X		5.1		
8	Availability	-	X	39.3	12.6	195.1	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-		-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	7.2			-
12	(c) Coke and manufactured gases	-					-
13	(d) Refined products	-	X				-
14	(e) Steam generation	-					-
15	Net supply	-	-	32.1	12.6	195.1	-
16	Producer consumption			30.1	0.1	32.0	
17	Non-energy use	-					
18	Energy use - final demand	-	-	2.0	12.5	248.8	-
19	Iron mines	-	-				-
20	Total mining	-	-	-	0.6	103.0	-
21	Pulp and paper and sawmills	-					-
22	Iron and steel	-					-
23	Smelting and refining	-					-
24	Cement	-			X	X	-
25	Petroleum refining	-					-
26	Chemicals	-					-
27	Other manufacturing	-			2.4		-
28	Total manufacturing	-	-	-	2.4	0.8	-
29	Forestry	-					-
30	Construction	-			1.2		-
31	Total industrial	-	-	-	4.2	103.8	-
32	Railways	-					-
33	Airlines	-					-
34	Marine	-					-
35	Pipelines	-					-
36	Road transport and urban transit	-			0.3		-
37	Retail pump sales	-					-
38	Transportation	-	-	-	0.3	-	-
39	Agriculture	-			0.1		-
40	Residential	-		1.8	4.3	72.6	-
41	Public administration	-			0.2	2.1	-
42	Commercial and other institutional	-		0.2	3.4	70.4	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

		terajoules				
1	Production		17 179	2 878	-	702
2	Exports				3	-
3	Imports					-
4	Inter-regional transfers	-	-15 866	-1 392	191	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	X		-3	-
6	Inter-product transfers					-
7	Other adjustments		X		130	-
8	Availability	-	X	1 486	322	702
9	Transformed to other fuels:					
10	(a) Electricity - by utilities	-				-
11	(b) Electricity - by industry	-		270		-
12	(c) Coke and manufactured gases	-				-
13	(d) Refined products	-	X			-
14	(e) Steam generation	-				-
15	Net supply	-	-	1 216	322	702
16	Producer consumption			1 138	3	115
17	Non-energy use	-				-
18	Energy use - final demand	-	-	77	319	896
19	Iron mines	-	-			-
20	Total mining	-	-	-	15	371
21	Pulp and paper and sawmills	-				-
22	Iron and steel	-				-
23	Smelting and refining	-				-
24	Cement	-				-
25	Petroleum refining	-			X	X
26	Chemicals	-				-
27	Other manufacturing	-			61	-
28	Total manufacturing	-	-	-	61	3
29	Forestry	-				-
30	Construction	-			31	-
31	Total industrial	-	-	-	107	374
32	Railways	-				-
33	Airlines	-				-
34	Marine	-				-
35	Pipelines	-				-
36	Road transport and urban transit	-			8	-
37	Retail pump sales	-				-
38	Transportation	-	-	-	8	-
39	Agriculture	-			3	-
40	Residential	-		70	110	261
41	Public administration	-			5	7
42	Commercial and other institutional	-		8	87	254
43	Statistical difference	-	-	-	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 1

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Energie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 1 -	
			X	85.8		Production	1
			X	-		Exportations	2
			X	-		Importations	3
			X	-		Transferts inter-régions	4
			X	-		Variation des stocks	5
			X	-		Transferts inter-produits	6
			X	-		Autres ajustements	7
...	-	-	135.4	85.8	...	Disponibilité	8
			20.2	-		Transformé en autres combustibles:	
			-	-		a) Energie électrique - par services	9
			-	-		b) Energie électrique - par industries	10
			-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-		d) Produits raffinés	12
			-	-		e) Production de vapeur	13
...	-	-	115.1	85.8	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
			0.5	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	113.4	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†		Mines de fer	18
...	-	-	20.3	†	...	Total minier	19
			-	†		Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Sidérurgie	21
			-	†		Fonte et affinage	22
			-	†		Fabricants de ciment	23
			X	†		Raffinage pétrolier	24
			-	†		Produits chimiques	25
			-	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	7.3	†	...	Total manufacturier	27
			7.3	†		Forestier	28
			-	†		Construction	29
...	-	-	2.0	†	...	Total industriel	30
			29.6	†		Sociétés ferrovières	31
			0.3	†		Lignes aériennes	32
			8.4	†		Maritimes	33
			-	†		Pipelines	34
			6.5	†		Transport commercial et en commun	35
			16.8	†		Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	32.1	†	...	Transport	37
			0.4	†		Agriculture	38
			7.3	†		Domestique	39
			22.3	†		Administration publique	40
			21.7	†		Commerces et autres institutions	41
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	42
		terajoules					
20 760	-	-	X	309	...	Production	1
3	-	-	X	-	X	Exportations	2
			X	-	X	Importations	3
17 066	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	5 103	309	...	Disponibilité	8
			783	-	783	Transformé en autres combustibles:	
270	-	-	-	-	271	a) Energie électrique - par services	9
			-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
			-	-	-	e) Production de vapeur	13
2 240	-	-	4 319	309	6 868	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			21	†	21	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 252	†	5 544	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	782	†	1 169	Total minier	19
			-	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
			-	†	-	Sidérurgie	21
			-	†	-	Fonte et affinage	22
			-	†	-	Fabricants de ciment	23
			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			-	†	-	Produits chimiques	25
			282	†	343	Manufacturier - autres	26
...	-	-	282	†	346	Total manufacturier	27
			-	†	-	Forestier	28
			77	†	108	Construction	29
...	-	-	1 142	†	1 623	Total industriel	30
			12	†	12	Sociétés ferrovières	31
			300	†	300	Lignes aériennes	32
			-	†	-	Maritimes	33
			-	†	-	Pipelines	34
			243	†	251	Transport commercial et en commun	35
			593	†	593	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	1 149	†	1 157	Transport	37
			16	†	19	Agriculture	38
			279	†	720	Domestique	39
			844	†	856	Administration publique	40
			821	†	1 169	Commerces et autres institutions	41
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	42

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 1

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts legers
- Quarter 1 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.8	20.0	14.9	42.9	43.0
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	20.2	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	0.8	20.0	14.9	22.7	43.0
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	20.0	14.9	22.4	43.0
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.8	4.4	15.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.5	2.2	3.7
27	Total manufacturing	†	-	-	1.5	2.2	3.7
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	0.1	1.4	0.5
30	Total industrial	†	-	-	2.4	7.9	19.2
31	Railways	†	-	-	-	0.3	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2.5	-	4.1	-
40	Retail pump sales	†	-	14.5	-	2.3	-
41	Transportation	†	-	17.0	-	6.7	-
42	Agriculture	†	-	0.1	-	-	0.3
43	Residential	†	-	-	1.6	-	5.7
44	Public administration	†	-	1.8	5.3	4.2	9.3
45	Commercial and other institutional	†	-	1.1	5.5	3.5	8.5
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	34	693	563	1 660	1 664
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	783	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	34	693	563	877	1 664
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	692	561	868	1 662
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	32	169	581
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	57	84	141
27	Total manufacturing	†	-	-	57	84	141
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	4	53	20
30	Total industrial	†	-	-	92	306	743
31	Railways	†	-	-	-	12	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	86	-	157	-
40	Retail pump sales	†	-	503	-	90	-
41	Transportation	†	-	590	-	259	-
42	Agriculture	†	-	4	1	2	10
43	Residential	†	-	-	60	-	219
44	Public administration	†	-	61	200	164	362
45	Commercial and other institutional	†	-	37	208	137	328
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 1

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de metres cubes						- Trimestre 1 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
--	-	1.6	11.5	0.5	135.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	20.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
--	-	1.6	11.5	0.5	115.1	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	0.5	0.5	Usage non-énergétique	16
--	-	1.6	11.5	-	113.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	20.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	7.3	Manufacturier - autres	26
--	-	-	-	-	7.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	2.0	Construction	29
--	-	-	-	-	29.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	7.4	-	8.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	16.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.9	7.5	-	32.1	Transport	41
-	-	-	-	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	7.3	Domestique	43
-	-	0.2	1.4	-	22.3	Administration publique	44
-	-	0.5	2.6	-	21.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
--	-	52	415	21	5 103	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	783	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
--	-	52	415	21	4 319	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	21	21	Usage non-énergétique	16
--	-	52	415	-	4 252	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	782	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	282	Manufacturier - autres	26
--	-	-	-	-	282	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	77	Forestier	28
-	-	-	-	-	77	Construction	29
--	-	-	-	-	1 142	Total industriel	30
-	-	-	-	-	12	Sociétés ferrovières	31
-	-	30	265	-	295	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5	-	5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	243	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	593	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	30	271	-	1 149	Transport	41
-	-	-	-	-	16	Agriculture	42
-	-	-	-	-	279	Domestique	43
-	-	6	50	-	844	Administration publique	44
-	-	16	95	-	871	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 1

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 1			Trimestre 1		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	—	—	0.5	—	0.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	—	0.5	—	0.5
19	Total mining	—	—	—	0.1	—	0.1
27	Total manufacturing	—	—	—	0.1	—	0.1
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	—	0.1	—	0.1
41	Transportation	—	—	—	0.1	—	0.1
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	0.1	—	0.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 1			Trimestre 1		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai, coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 1					
1	Electricity generated:	-	-	64	-	-	-
2	by utilities	-	22	-	-	-	-
3	Total	-	22	64	-	-	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	64	-	-	-
5	by utilities	-	22	-	-	-	-
6	Total	-	22	64	-	-	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 1

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits speciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date			Cumulatif de l'année				
			milliers de mètres cubes				
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	-	0.5	-	0.5	Disponibilité	8
-	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	0.5	-	0.5	Écoulement final	16
-	-	-	0.1	-	0.1	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	0.1	-	0.1	Construction	29
-	-	-	0.1	-	0.1	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	0.1	-	0.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date			Cumulatif de l'année				
			kilotonnes				
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 1							
-	-	-	-	-	64	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	22	par services	1
-	-	-	-	-	86	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	64	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	22	par services	4
-	-	-	-	-	86	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 1

		Canada				Newfoundland	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-	thousands of cubic metres					
1	Production	1 590.9	913.5	1 752.2	4 256.6	X	X
2	Exports	1 145.7	788.9	-	1 934.6	X	X
3	Imports	18.6	0.5	76.6	95.7	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	- 224.6	-33.0	170.7	-86.9	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	237.8	172.3	-	410.1	X	X
8	Availability	926.2	330.4	1 658.1	2 914.7	2.5	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	113.7	447.6	-	561.3	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	497.2	165.5	-	662.6	1.1	-
14	Net supply	1 309.7	48.3	1 658.1	3 016.0	3.6	-
15	Producer consumption	9.7	-	-	9.7	0.4	-
16	Non-energy use	216.9	47.8	1 657.0	1 921.7	-	-
17	Energy use - final demand	1 082.9	-	-	1 082.9	3.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	43.7	-	-	43.7	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	117.6	-	-	117.6	0.6	-
27	Total manufacturing	117.6	-	-	117.6	0.6	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	165.6	-	-	165.6	0.3	-
30	Total industrial	326.9	-	-	326.9	0.9	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	246.2	-	-	246.2	0.3	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	246.2	-	-	246.2	0.3	-
42	Agriculture	86.1	-	-	86.1	-	-
43	Residential	242.4	-	-	242.4	1.0	-
44	Public administration	10.4	-	-	10.4	0.1	-
45	Commercial and other institutional	170.9	-	-	170.9	0.9	-
46	Statistical difference	0.2	0.5	1.1	1.7	-	-
		terajoules					
1	Production	40 616	26 144	32 170	98 930	X	X
2	Exports	29 250	22 578	-	51 828	X	X
3	Imports	475	14	1 406	1 896	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	-5 734	- 944	3 134	-3 544	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	6 071	4 931	-	11 002	X	X
8	Availability	23 646	9 456	30 443	63 545	64	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	2 903	12 810	-	15 713	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	12 692	4 735	-	17 428	29	-
14	Net supply	33 435	1 381	30 443	65 259	93	-
15	Producer consumption	248	-	-	248	10	-
16	Non-energy use	5 537	1 368	30 423	37 328	-	-
17	Energy use - final demand	27 646	-	-	27 646	82	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	1 116	-	-	1 116	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	3 002	-	-	3 002	15	-
27	Total manufacturing	3 002	-	-	3 002	15	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	4 228	-	-	4 228	8	-
30	Total industrial	8 346	-	-	8 346	23	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	6 285	-	-	6 285	8	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	6 285	-	-	6 285	8	-
42	Agriculture	2 198	-	-	2 198	-	-
43	Residential	6 188	-	-	6 188	26	-
44	Public administration	266	-	-	266	3	-
45	Commercial and other institutional	4 363	-	-	4 363	23	-
46	Statistical difference	4	13	20	37	1	-

Note. Lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 1

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.5	-1.3	-	-	-1.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	1.1	3.8	-	-	3.8	LPG de raffineries (nette)	13
-	3.6	2.5	-	-	2.5	Disponibilité nette	14
-	0.4	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	3.2	2.5	-	-	2.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	0.6	0.4	-	-	0.4	Manufacturier - autres	26
-	0.6	0.4	-	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.3	0.2	-	-	0.2	Construction	29
-	0.9	0.6	-	-	0.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.3	0.3	-	-	0.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.3	0.3	-	-	0.3	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	1.0	0.9	-	-	0.9	Domestique	43
-	0.1	-	-	-	-	Administration publique	44
-	0.9	0.7	-	-	0.7	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	64	-33	-	-	-33	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	29	96	-	-	96	LPG de raffineries (nette)	13
-	93	63	-	-	63	Disponibilité nette	14
-	10	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	82	64	-	-	64	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	15	10	-	-	10	Manufacturier - autres	26
-	15	10	-	-	10	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	8	5	-	-	5	Construction	29
-	23	15	-	-	15	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	8	8	-	-	8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	8	8	-	-	8	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	26	23	-	-	23	Domestique	43
-	3	-	-	-	-	Administration publique	44
-	23	18	-	-	18	Commerces et autres institutions	45
-	1	-1	-	-	-1	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 1

		Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				New Brunswick	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year-to-date-		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	0.1	-	-	0.1	-0.3	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Refined products	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	31.0	-	-	31.0	22.1	-
14	Net supply	31.1	-	-	31.1	21.8	-
15	Producer consumption	0.1	-	-	0.1	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	31.0	-	-	31.0	21.8	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	1.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	5.7	-	-	5.7	4.0	-
27	Total manufacturing	5.7	-	-	5.7	4.0	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	2.9	-	-	2.9	2.0	-
30	Total industrial	8.6	-	-	8.6	7.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	2.5	-	-	2.5	2.0	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
37	Transportation	2.5	-	-	2.5	2.0	-
38	Agriculture	0.3	-	-	0.3	0.2	-
39	Residential	10.3	-	-	10.3	6.7	-
40	Public administration	0.6	-	-	0.6	0.4	-
41	Commercial and other institutional	8.7	-	-	8.7	5.5	-
42	Statistical difference	--	-	-	--	--	-
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	3	-	-	3	-8	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Refined products	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	793	-	-	793	565	-
14	Net supply	795	-	-	795	557	-
15	Producer consumption	3	-	-	3	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	791	-	-	791	557	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	26	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	146	-	-	146	102	-
27	Total manufacturing	146	-	-	146	102	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	74	-	-	74	51	-
30	Total industrial	220	-	-	220	179	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	64	-	-	64	51	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
37	Transportation	64	-	-	64	51	-
38	Agriculture	8	-	-	8	5	-
39	Residential	263	-	-	263	171	-
40	Public administration	15	-	-	15	10	-
41	Commercial and other institutional	222	-	-	222	140	-
42	Statistical difference	1	-	-	1	1	-

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 1

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	19.6	15.1	-	34.7	Exportations	2
X	X	-	0.5	-	0.5	Importations	3
X	X	126.5	7.5	-	134.0	Transferts inter-régions	4
X	X	0.2	-4.2	-	-4.0	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-5.0	13.2	-	8.2	Autres ajustements	7
-	-0.3	101.7	10.3	-	112.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	29.2	-	29.2	b) Énergie électrique - par industries	10
-	22.1	73.1	21.8	-	95.0	d) Produits raffinés	12
-	21.8	174.8	2.9	-	177.8	LPG de raffineries (nette)	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	56.9	2.4	-	59.3	Autoconsommation	15
-	21.8	117.9	-	-	117.9	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	1.0	5.8	-	-	5.8	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	4.0	17.5	-	-	17.5	Manufacturier - autres	26
-	4.0	17.5	-	-	17.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	2.0	14.6	-	-	14.6	Construction	29
-	7.0	37.9	-	-	37.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	2.0	21.5	-	-	21.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	2.0	21.5	-	-	21.5	Transport	41
-	0.2	11.7	-	-	11.7	Agriculture	42
-	6.7	23.3	-	-	23.3	Domestique	43
-	0.4	1.2	-	-	1.2	Administration publique	44
-	5.5	22.3	-	-	22.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	0.5	-	0.6	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	500	432	-	933	Exportations	2
X	X	-	14	-	14	Importations	3
X	X	3 230	215	-	3 444	Transferts inter-régions	4
X	X	5	- 120	-	115	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	- 128	378	-	250	Autres ajustements	7
-	-8	2 596	295	-	2 891	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	836	-	836	b) Énergie électrique - par industries	10
-	565	1 867	625	-	2 492	d) Produits raffinés	12
-	557	4 464	84	-	4 548	LPG de raffineries (nette)	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	1 453	69	-	1 521	Autoconsommation	15
-	557	3 010	-	-	3 010	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	26	148	-	-	148	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	102	447	-	-	447	Manufacturier - autres	26
-	102	447	-	-	447	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	51	373	-	-	373	Construction	29
-	179	968	-	-	968	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	51	549	-	-	549	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	51	549	-	-	549	Transport	41
-	5	299	-	-	299	Agriculture	42
-	171	595	-	-	595	Domestique	43
-	10	31	-	-	31	Administration publique	44
-	140	569	-	-	569	Commerces et autres institutions	45
-	1	1	15	-	16	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 1

		Ontario				Manitoba	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year-to-date-		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	10.0	-
2	Exports	279.2	479.4	-	758.6	60.6	33.3
3	Imports	17.2	-	76.6	93.8	-	-
4	Inter-regional transfers	557.5	506.5	252.6	1 316.6	72.7	37.8
5	Stock variation (change and adj.)	- 149.9	-18.5	-30.8	- 199.2	-18.9	4.6
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-9.1	-31.7	-	-40.8	5.5	0.1
8	Availability	436.3	13.9	360.0	810.2	46.5	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	113.7	59.3	-	173.0	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	210.3	48.9	-	259.2	3.2	-
14	Net supply	532.9	3.5	360.0	896.4	49.7	-
15	Producer consumption	5.4	-	-	5.4	-	-
16	Non-energy use	160.0	3.5	357.0	520.5	-	-
17	Energy use - final demand	367.5	-	-	367.5	49.7	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	9.0	-	-	9.0	9.8	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	34.0	-	-	34.0	5.4	-
27	Total manufacturing	34.0	-	-	34.0	5.4	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	65.9	-	-	65.9	6.5	-
30	Total industrial	108.9	-	-	108.9	21.7	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	103.9	-	-	103.9	7.6	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	103.9	-	-	103.9	7.6	-
42	Agriculture	30.0	-	-	30.0	5.2	-
43	Residential	74.7	-	-	74.7	9.2	-
44	Public administration	3.0	-	-	3.0	0.6	-
45	Commercial and other institutional	47.0	-	-	47.0	5.4	-
46	Statistical difference	--	--	3.0	3.0	--	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	255	-
2	Exports	7 128	13 720	-	20 848	1 547	953
3	Imports	439	-	1 406	1 845	-	-
4	Inter-regional transfers	14 233	14 496	4 638	33 367	1 856	1 082
5	Stock variation (change and adj.)	-3 827	- 529	- 565	-4 922	- 483	132
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	- 232	- 907	-	-1 140	140	3
8	Availability	11 139	398	6 610	18 146	1 187	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	2 903	1 697	-	4 600	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	5 369	1 400	-	6 768	82	-
14	Net supply	13 605	100	6 610	20 314	1 269	-
15	Producer consumption	138	-	-	138	-	-
16	Non-energy use	4 085	100	6 555	10 739	-	-
17	Energy use - final demand	9 382	-	-	9 382	1 269	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	230	-	-	230	250	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	868	-	-	868	138	-
27	Total manufacturing	868	-	-	868	138	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	1 682	-	-	1 682	166	-
30	Total industrial	2 780	-	-	2 780	554	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	2 653	-	-	2 653	194	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	2 653	-	-	2 653	194	-
42	Agriculture	766	-	-	766	133	-
43	Residential	1 907	-	-	1 907	235	-
44	Public administration	77	-	-	77	15	-
45	Commercial and other institutional	1 200	-	-	1 200	138	-
46	Statistical difference	--	--	55	55	--	-

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 1

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
-	10 0	14.4	11.2	-	25 6	Production	1
-	93 9	419.3	31.6	-	450 9	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	110 5	368.7	-14.1	12 6	367 2	Transferts inter-régions	4
-	-14 3	-59.8	-11.8	14 9	56 7	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	5 6	2.3	10.0	-	12 3	Autres ajustements	7
-	46.5	25.9	-12.7	-2.3	10.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	1 0	-	1 0	d) Produits raffinés	12
-	3 2	18 8	14 3	-	33 1	LPG de raffineries (nette)	13
-	49.7	44.7	0.6	-2.3	43.0	Disponibilité nette	14
-	-	1 1	-	-	1 1	Autoconsommation	15
-	-	-	0 6	-	0 6	Usage non-énergétique	16
-	49.7	43.6	-	-	43.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	9.8	3.1	-	-	3.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	5 4	4 9	-	-	4 9	Manufacturier - autres	26
-	5.4	4.9	-	-	4.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	6 5	5 3	-	-	5 3	Construction	29
-	21.7	13.3	-	-	13.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	7 6	8 0	-	-	8 0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	7.6	8.0	-	-	8.0	Transport	41
-	5.2	3 8	-	-	3 8	Agriculture	42
-	9 2	10 4	-	-	10 4	Domestique	43
-	0 6	0 4	-	-	0 4	Administration publique	44
-	5 4	7 7	-	-	7 7	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	--	-2.3	-2.3	Différence statistique	46
terajoules							
-	255	368	321	-	688	Production	1
-	2 500	10 705	904	-	11 609	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	2 938	9 413	- 404	231	9 241	Transferts inter-régions	4
-	- 351	-1 527	- 338	274	-1 591	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	143	59	286	-	345	Autres ajustements	7
-	1 187	661	- 363	-42	256	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	29	-	29	d) Produits raffinés	12
-	82	480	410	-	890	LPG de raffineries (nette)	13
-	1 269	1 141	18	-42	1 117	Disponibilité nette	14
-	-	28	-	-	28	Autoconsommation	15
-	-	-	17	-	17	Usage non-énergétique	16
-	1 269	1 113	-	-	1 113	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	250	79	-	-	79	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	138	125	-	-	125	Manufacturier - autres	26
-	138	125	-	-	125	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	166	135	-	-	135	Construction	29
-	554	340	-	-	340	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	194	204	-	-	204	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	194	204	-	-	204	Transport	41
-	133	97	-	-	97	Agriculture	42
-	235	266	-	-	266	Domestique	43
-	15	10	-	-	10	Administration publique	44
-	138	197	-	-	197	Commerces et autres institutions	45
-	--	--	1	-42	-41	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 1

		Alberta				British Columbia	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
-Year-to-date-		thousands of cubic metres					
1	Production	1 526.7	872.8	1 752.2	4 151.7	39.8	29.5
2	Exports	301.8	142.7	-	444.5	64.6	85.4
3	Imports	-	-	-	-	1.4	-
4	Inter-regional transfers	-1 228.6	- 580.7	- 265.2	-2 074.5	78.9	49.3
5	Stock variation (change and adj.)	4.8	-2.8	186.6	188.6	0.4	0.4
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	199.7	120.1	-	319.8	55.9	53.6
8	Availability	191.2	272.3	1 300.4	1 763.9	111.0	46.6
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Refined products	-	298.3	-	298.3	-	59.8
12	(d) Refined products	-	66.8	-	170.0	30.5	13.6
13	Refinery produced LPG's (net)	103.1	-	-	-	-	-
14	Net supply	294.3	40.8	1 300.4	1 635.6	141.5	0.4
15	Producer consumption	1.9	-	-	1.9	0.7	-
16	Non-energy use	-	40.9	1 300.0	1 340.9	-	0.4
17	Energy use - final demand	292.4	-	-	292.4	140.8	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	2.8	-	-	2.8	11.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	28.5	-	-	28.5	14.2	-
27	Total manufacturing	28.5	-	-	28.5	14.2	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	47.4	-	-	47.4	19.3	-
30	Total industrial	78.7	-	-	78.7	45.1	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	55.3	-	-	55.3	44.5	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
37	Transportation	55.3	-	-	55.3	44.5	-
38	Agriculture	28.5	-	-	28.5	6.3	-
39	Residential	77.5	-	-	77.5	24.1	-
40	Public administration	2.6	-	-	2.6	1.3	-
41	Commercial and other institutional	49.8	-	-	49.8	19.5	-
42	Statistical difference	--	-0.1	0.4	0.4	--	--
		terajoules					
1	Production	38 977	24 980	32 170	96 127	1 016	844
2	Exports	7 705	4 084	-	11 789	1 649	2 444
3	Imports	-	-	-	-	36	-
4	Inter-regional transfers	31 366	16 620	-4 869	52 855	2 014	1 411
5	Stock variation (change and adj.)	123	80	3 426	3 468	10	11
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	5 098	3 437	-	8 536	1 427	1 534
8	Availability	4 881	7 793	23 875	36 550	2 834	1 334
	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Refined products	-	8 537	-	8 537	-	1 711
12	(d) Refined products	-	1 913	-	4 546	779	388
13	Refinery produced LPG's (net)	2 633	-	-	-	-	-
14	Net supply	7 514	1 169	23 875	32 559	3 613	10
15	Producer consumption	49	-	-	49	18	-
16	Non-energy use	-	1 171	23 868	25 039	-	11
17	Energy use - final demand	7 465	-	-	7 465	3 595	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	71	-	-	71	296	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	728	-	-	728	363	-
27	Total manufacturing	728	-	-	728	363	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	1 210	-	-	1 210	493	-
30	Total industrial	2 009	-	-	2 009	1 151	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	1 412	-	-	1 412	1 136	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
37	Transportation	1 412	-	-	1 412	1 136	-
38	Agriculture	728	-	-	728	161	-
39	Residential	1 979	-	-	1 979	615	-
40	Public administration	66	-	-	66	33	-
41	Commercial and other institutional	1 271	-	-	1 271	498	-
42	Statistical difference	1	-2	7	7	--	-1

Note: lines 1-12,15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 1

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T. - Yukon et T.N.-O.					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
-	69.3	-	-	-	-	Production	1
-	150.0	0.1	-	-	0.1	Exportations	2
-	1.4	-	-	-	-	Importations	3
-	128.2	7.5	-	-	7.5	Transferts inter-régions	4
-	0.8	-0.1	-	-	0.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	109.5	5.1	-	-	5.1	Autres ajustements	7
-	157.6	12.6	-	-	12.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	59.8	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	44.1	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	141.9	12.6	-	-	12.6	LPG de raffineries (nette)	13
-	0.7	0.1	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	0.4	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	140.8	12.5	-	-	12.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	11.6	0.6	-	-	0.6	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	14.2	2.4	-	-	2.4	Manufacturier - autres	26
-	14.2	2.4	-	-	2.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	19.3	1.2	-	-	1.2	Construction	29
-	45.1	4.2	-	-	4.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	44.5	0.3	-	-	0.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	44.5	0.3	-	-	0.3	Transport	41
-	6.3	0.1	-	-	0.1	Agriculture	42
-	24.1	4.3	-	-	4.3	Domestique	43
-	1.3	0.2	-	-	0.2	Administration publique	44
-	19.5	3.4	-	-	3.4	Commerces et autres institutions	45
-	--	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	1 860	-	-	-	-	Production	1
-	4 093	3	-	-	3	Exportations	2
-	36	-	-	-	-	Importations	3
-	3 425	191	-	-	191	Transferts inter-régions	4
-	22	-3	-	-	-3	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	2 961	130	-	-	130	Autres ajustements	7
-	4 168	322	-	-	322	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	1 711	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	1 167	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	3 623	322	-	-	322	LPG de raffineries (nette)	13
-	18	3	-	-	3	Disponibilité nette	14
-	11	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	3 595	319	-	-	319	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	296	15	-	-	15	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	363	61	-	-	61	Manufacturier - autres	26
-	363	61	-	-	61	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	493	31	-	-	31	Construction	29
-	1 151	107	-	-	107	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	1 136	8	-	-	8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	1 136	8	-	-	8	Transport	41
-	161	3	-	-	3	Agriculture	42
-	615	110	-	-	110	Domestique	43
-	33	5	-	-	5	Administration publique	44
-	498	87	-	-	87	Commerces et autres institutions	45
-	-1	-	-	-	-	Différence statistique	46

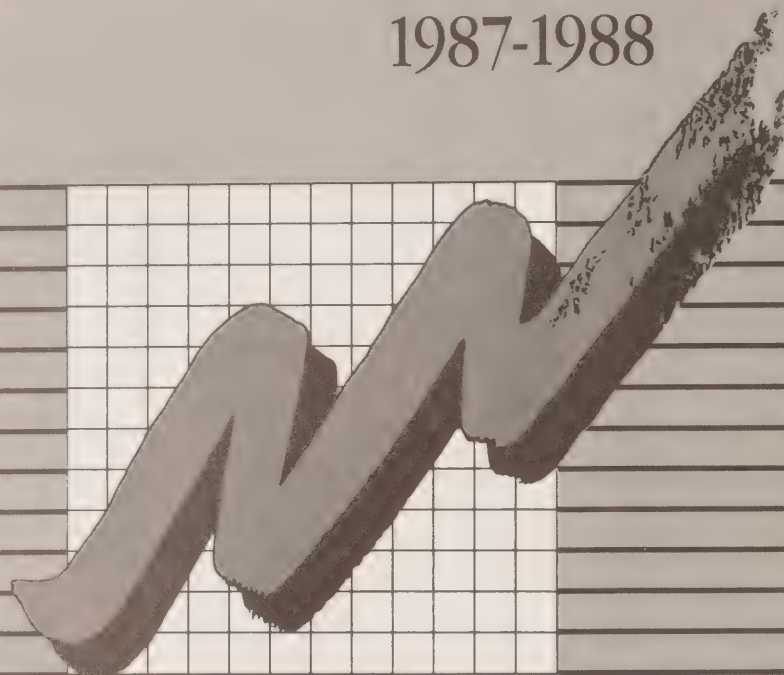
Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

NEW! INCLUDES 1986 CENSUS DATA
SMALL BUSINESS SECTOR
CANADA U.S. TRADE IN SERVICES

NOUVEAU! COMPREND DES DONNÉES DU RECENSEMENT
DE 1986 AINSI QUE DES DONNÉES SUR LES
PETITES ENTREPRISES ET LE COMMERCE DES
SERVICES ENTRE LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS

MARKET RESEARCH HANDBOOK 1987-1988

RECUEIL STATISTIQUE D' ÉTUDES DE MARCHÉ 1987-1988



A SOUND INVESTMENT OPPORTUNITY

Invest in the most complete source of statistical information on the Canadian consumer market. The *1987-88 Market Research Handbook* gives you more facts on...

CONSUMERS

including income, education, family spending

THE ECONOMY

including investment, small business sector, labour markets

BUSINESS

including retail, finance and real estate, motor vehicles

59 CITIES

including housing, labour, consumer profiles

INTERNATIONAL TRADE

including Canada-U.S. trade in services, major trading partners

THE FUTURE

projections of social, economic and demographic trends, including consumer spending, incomes, prices

UN INVESTISSEMENT SÛR

Investissez dans la source d'information statistique la plus complète soit sur le marché canadien de la consommation. Le *Recueil statistique des études de marché, 1987-1988* vous donne plus de données sur:

LES CONSOMMATEURS

y compris les revenus, le niveau de scolarité et les dépenses familiales;

L'ÉCONOMIE

y compris l'investissement, les petites entreprises et le marché du travail;

LES AFFAIRES

y compris le commerce de détail, la finance, l'immobilier et l'automobile;

59 VILLES

y compris le logement, la main-d'œuvre et le profil des consommateurs;

LE COMMERCE INTERNATIONAL

y compris le commerce des services entre le Canada et les États-Unis et les échanges entre le Canada et ses principaux partenaires commerciaux;

LA SITUATION À VENIR

c'est-à-dire des projections des tendances relatives aux dépenses des consommateurs, aux revenus, aux prix, etc.

THE 1987-1988 MARKET RESEARCH HANDBOOK GIVES YOU MORE FOR YOUR MONEY.

This year, the *Market Research Handbook* is published in hardcover. It includes more than 700 pages of statistical tables, 59 charts, notes and definitions and an alphabetic index

Catalogue Number 63-224 \$85.00 in Canada \$101.00 other countries

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677

Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada Publications

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ, 1987-1988 VOUS EN DONNE PLUS POUR VOTRE ARGENT.

Le *Recueil statistique des études de marché* possède maintenant une couverture rigide comprend plus de 700 pages de tableaux statistiques, 59 graphiques, des notes, des définitions et un index.

N° 63-224 au répertoire Canada: \$85 l'exemplaire Autres pays: \$101 l'exemplaire

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant aux publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada Publications

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

1986 CENSUS PROFILES

LES PROFILS DU RECENSEMENT DE 1986

YOUR TICKET TO ANY COMMUNITY IN CANADA

VOTRE LAISSEZ-PASSER POUR MIEUX CONNAÎTRE LES CANADIENS

The 1986 Profiles will put you on the fast track to any Canadian community you want to study . . .

You're looking for a fast introduction to the social and demographic realities of a city, a town, a municipality or an entire province. And you don't have the time to wade through piles of statistics.

Focus in on the area of your choice with a CENSUS PROFILE. Each PROFILE features more than 46 items of information on the area that interests you . . . from population counts, to the living arrangements of its elderly.

Choose a PROFILE on any one of

- 6009 Census Subdivisions (municipalities)
- 266 Census Divisions (counties)
- 282 Federal Electoral Districts
- 25 Census Metropolitan Areas
- 114 Census Agglomerations
- a variety of urban/rural breakdowns
- and, more.

With 52 publications in this series, we can fast track you to any destination you want.

For more information, call us at 1-800-267-6677 and request the Census brochure (which includes ordering information), or write us at:

Publications Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Le Canada et ses régions sont à votre portée grâce aux Profils du recensement de 1986.

Vous désirez connaître le portrait socio-démographique d'une province, d'une ville ou d'une municipalité en particulier, mais la perspective d'avoir à vous battre avec des montagnes de statistiques vous effraie?

Balayez toute appréhension! Les Profils du recensement de 1986 vous épargneront temps et effort. Chaque Profil présente plus de 46 éléments différents d'information sur chacune des régions répertoriées. Des chiffres de population aux données sur les modes de vie de la population âgée, vous saurez tout.

Vous n'avez qu'à faire votre choix. Et quel choix! Les 52 publications de la série portent sur:

- 6,009 municipalités (subdivisions de recensement);
- 266 comtés (divisions de recensement);
- 282 circonscriptions électorales fédérales;
- 25 régions métropolitaines de recensement;
- 114 agglomérations de recensement;
- diverses régions urbaines et rurales;
- et plus encore

Pour de plus amples renseignements, composez le 1-800-267-6677 et demandez notre brochure, qui vous renseignera sur les modalités de commande. Ou, si vous le préférez, écrivez à:

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6



Every week

The numbers that make decisions

The data that highlight national economic trends

Infomat is a digest of the most important statistics of the week. It is invaluable for business planners, policy makers and members of the media who take an interest in the Canadian economy.

Articles cite the most recent economic and social data available, describe current trends and point out significant changes. Regular features include a complete list of publications released by Statistics Canada during the reference week, a table of key economic indicators and a list of upcoming data releases. The text is concise, easy-to-read and complemented by tables and charts.

Infomat, Catalogue No. 11-002E (weekly), is available for \$2.00 per copy/\$100.00 annually (in Canada); \$3.00 per copy/\$150.00 annually (elsewhere).

Toutes les semaines

Les chiffres qui font les décisions

Les données illustrant les tendances de l'économie canadienne

Infomat est un résumé des statistiques les plus importantes de la semaine. C'est un outil d'une valeur inestimable pour les planificateurs du monde des affaires, les responsables de l'élaboration des politiques et les médias d'information s'intéressant à l'économie canadienne.

Les articles contenus dans ce bulletin citent les plus récentes données économiques et sociales disponibles, décrivent les tendances actuelles et soulignent les changements les plus significatifs. On y retrouve des chroniques régulières, notamment une liste complète des nouvelles publications parues à Statistique Canada au cours de la semaine de référence, un tableau des principaux indicateurs économiques, ainsi qu'une liste des données à paraître. Le texte est concis, facile à lire et illustré de tableaux et de graphiques.

Infomat, n° 11-002F au catalogue (hebdomadaire), se vend \$2.00 l'exemplaire ou \$100.00 pour un abonnement annuel au Canada; \$3.00 l'exemplaire ou \$150.00 pour un abonnement annuel à l'étranger.



To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphone au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.

INTERESTED IN ACQUIRING A CANADIAN ORIGINAL?

When *Canadian Social Trends* is the acquisition for you. A first on the Canadian scene, this journal is claiming international attention from the people who need to know more about the social issues and trends of this country.

Drawing on a wealth of statistics culled from hundreds of documents, *Canadian Social Trends* looks at Canadian population dynamics, crime, education, social security, health, housing, and more.

For social policy analysts, for trendwatchers on the government or business scene, for educators and students, *Canadian Social Trends* provides the information for an improved discussion and analysis of Canadian social issues.

Published four times a year, *Canadian Social Trends* also features the latest social indicators, as well as information about new products and services available from Statistics Canada.

VOUS DÉSIREZ FAIRE L'ACQUISITION D'UNE OEUVRE ORIGINALE?

Alors *Tendances sociales canadiennes* est la publication qu'il vous faut. Première en son genre sur la scène canadienne, cette revue retient l'attention des gens d'ici et d'ailleurs qui désirent en savoir plus sur les questions sociales de l'heure au pays.

À l'aide d'abondantes statistiques extraites de nombreux documents, *Tendances sociales canadiennes* brosse le tableau de la dynamique de la population canadienne, de la criminalité, de l'éducation, de la sécurité sociale, de la santé, de l'habitation et de plusieurs autres sujets.

Que ce soit pour les analystes de la politique sociale, les analystes des tendances oeuvrant au sein des administrations publiques et du monde des affaires, les enseignants ou encore les étudiants, *Tendances sociales canadiennes* dégage l'information nécessaire à des discussions et des analyses approfondies relativement aux questions sociales.

Tendances sociales canadiennes présente également les plus récents indicateurs sociaux de même que des renseignements relatifs aux produits et services qu'offre Statistique Canada.

CANADIAN SOCIAL TRENDS

Catalogue No. 11-008E is available for \$8.00 per copy/\$32.00 annually (in Canada); \$9.00 per copy/\$36.00 annually (elsewhere); students 30% discount from:

Publication Sales,
Statistics Canada,
Ottawa, Ontario K1A 0T6
Telephone: 1-800-267-6677

Prices include postage and handling costs. Payment should be made in Canadian dollars or equivalent funds. \$7 U.S. per issue/\$28 U.S. annually

TENDANCES SOCIALES CANADIENNES

(Numéro 11-008F au répertoire) est publiée quatre fois l'an et se vend \$8 l'exemplaire ou \$32 l'abonnement annuel au Canada et \$9 l'exemplaire ou \$36 l'abonnement annuel à l'étranger (étudiants: 30% de rabais). Vous pouvez vous procurer cette revue en vous adressant à:

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6
Téléphone: 1-800-267-6677

Les prix incluent les frais de port et de manutention. Les paiements doivent être faits en dollars canadiens ou l'équivalent (\$US 28 l'abonnement annuel; \$US 7 l'exemplaire).



ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

This month's data

Up-to-the-minute data includes all major statistical series released two weeks prior to publication.

Current Economic Conditions

Brief, "to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis of employment, output, demand and leading indicators.

Statistical and Technical Notes

Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada.

Major Economic Events

Chronology of international and national events that affect Canada's economy

Feature Articles

In-depth research on current business and economic issues.

Statistical Summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

AND MORE . . .

Regional Analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

International Overview

Digest of economic performance in Canada's most important trading partners — Europe, Japan, and the U.S.A.

Subscribe Today and Save!

Save **\$40 off** the single-issue price of the **Canadian Economic Observer**.

Catalogue #11-010

12 issues \$200.00 / other countries \$225.00

Per copy \$20.00 / other countries \$22.50

(includes postage and handling)

For faster service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

To order, complete the order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free, 1-800-267-6677. Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:
Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les statistiques les plus importantes qui ont été diffusées quelques semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production, de la demande et des principaux indicateurs prévisionnels des tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes révisés et sur les progrès de la méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influant sur l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes illustrant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi, des marchés financiers, etc.

ET PLUS ENCORE . . .

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques et stratégiques.

Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des pays commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez **\$40** sur le prix à l'unité de **L'Observateur économique canadien**.

N° 11-010 au répertoire

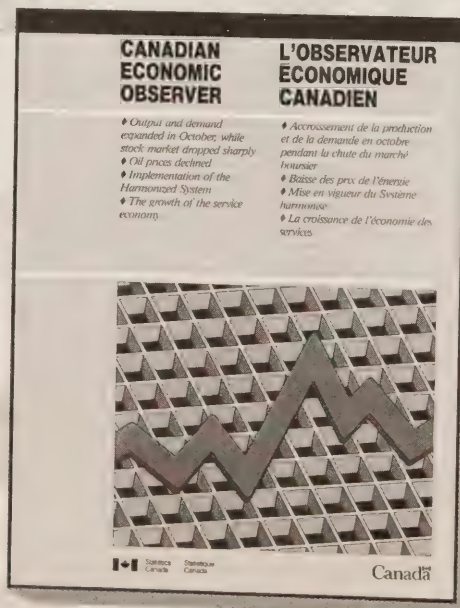
Abonnement annuel (12 numéros): \$200 au Canada, \$225 à l'étranger.

Prix au numéro: \$20 au Canada; \$25.50 à l'étranger (Ces prix incluent les frais de port et de manutention).

Pour obtenir un service plus rapide, composez le 1-800-267-6677 sans frais et portez votre compte Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint et l'envoyer à la Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard. Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le service de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Catalogue 57-003 Quarterly

1988-II

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

Catalogue 57-003 Trimestriel

1988-II

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Statistics Canada Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

National Toll Free Order Line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1988-II

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

© Minister of Supply
and Services Canada 1989

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Permissions
Officer, Canadian Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

January 1989

Price: Canada, \$28.75, \$115.00 a year
Other Countries, \$30.75, \$123.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 13, No. 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

1988-II

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1989

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable
d'une autorisation écrite des Services d'édition,
Agent de droit d'auteur, Centre d'édition du gouverne-
ment du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Janvier 1989

Prix: Canada, \$28.75, \$115.00 par année
Autres pays, \$30.75, \$123.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 13, n° 2

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

† disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

† la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvi
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xix
Supplementary Information	xx
Table	
S. Historical Energy Summary Table - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18
3. Newfoundland	28
4. Prince Edward Island	38
5. Nova Scotia	48
6. New Brunswick	58
7. Quebec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. British Columbia	118
13. Yukon and Northwest Territories	128
14. Propane, Butane and Ethane	138

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvi
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xix
Renseignements Supplémentaires	xx
Tableau	
S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138

Highlights

- Canadian production of primary energy in the second quarter of 1988 reached 2 619 petajoules (PJ), up 259 PJ (11.0%) from the corresponding quarter the previous year. Increased production of natural gas accounted for 138 PJ, or 53.4% of the change. Production of primary electricity fell slightly, due in large part to widespread drought conditions which resulted in less water being available for hydro-electric generation.
- Imports of energy products reached 470 PJ, up 96 PJ (25.8%) over the same period of a year earlier, with the increase in crude oil imports of 68 PJ accounting for most of the increase. For the first 6 months of the year, imports of crude oil are up 141 PJ (67.7%) to a level of 494 PJ, and coal imports reached 161 PJ an increase of 32 PJ (30.6%) over the same period in 1987.
- Exports for all energy forms were up 294 PJ (35.2%) reaching a level of 1 130 PJ, of which natural gas exports (including LPG's), accounted for 167 PJ (56.1%) of the increase. On a year to date basis, exports of crude oil were up 173 PJ (27.3%) reaching a level of 808 PJ. Natural gas exports, including LPG's, for the period increased 320 PJ (70.8%) reaching 771 PJ.
- The amount of energy available to Canadians for consumption was 1 921 PJ in the second quarter, this was an increase of 90 PJ, (4.9%) over a year earlier. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 74 gigajoules, 2.6% above that of a year earlier.
- In the second quarter, industrial energy use, including that used for non-energy purposes, rose slightly (28 PJ or 4.3%) over the 1987 level to reach 674 PJ. For the same period farm and residential use, excluding motor gasoline and diesel fuels, increased 8.0% (17 PJ) to 229 PJ. In the transportation sector, including all aviation fuel use, an increase of 24 PJ (5.5%) was recorded, bringing the total for transportation to 458 PJ.

Faits Saillants

- Au cours de ce trimestre, la production canadienne d'énergie primaire s'établit à 2 691 pétajoules (PJ), soit 259 PJ (11.0%) de plus que la période correspondante de l'année précédente. L'augmentation de production de gaz naturel a contribué pour 138 PJ ou 53.4% de ce changement. Pour ce qui est de l'électricité primaire, elle a sensiblement baissé; cela est dû surtout aux conditions de sécheresse à travers le pays, ayant pour effet de réduire le volume d'eau disponible pour la génération d'électricité hydraulique.
- Les importations de produits énergétiques ont atteint 470 PJ, une augmentation de 96 PJ (25.8%) par rapport au trimestre correspondant de l'année dernière mais celle-ci est attribuable en grande partie à la hausse de 68 PJ des importations de pétrole brut. Pour les premiers 6 mois de 1988, en a importé 141 PJ (67.7%) de plus de pétrole brut pour un total de 494 PJ; les importations de charbon ont quant à elles atteint 161 PJ, une hausse de 32 PJ (30.6%) par rapport aux premiers six mois de 1987.
- Les exportations couvrant tous les secteurs énergétiques sont en hausse de 294 PJ (35.2%) pour totaliser 1 130 PJ, le gaz naturel exporté (incluant les GPL) compte à au seul pour 167 PJ (56.1%) de l'augmentation. Sur une base cumulative, les exportations de pétrole brut sont passées à 808 PJ, soit 173 PJ (27.3%) de plus. Pour cette même période les exportations, de gaz naturel (incluant les GPL) ont augmenté de 320 PJ (70.8%) pour atteindre 771 PJ.
- La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation fût de 1 921 PJ pour le deuxième trimestre, une augmentation de 90 PJ (4.9%) en comparaison avec l'année dernière. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques du début du trimestre) se situe à 74 gigajoules, soit 2.6% de plus qu'il y a un an.
- Durant le deuxième trimestre, l'usage énergétique pour le secteur industriel (comprenant aussi la consommation de combustibles à des fins non énergétiques) a augmenté de 28 PJ ou 4.3% par rapport au niveau de 1987, pour atteindre 674 PJ. Pour la même période, l'utilisation de combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole (excluant l'essence à moteur et le carburant diesel) est en hausse de 8.0% (17 PJ) pour totaliser 229 PJ. La consommation au titre des transports (y compris le carburant d'aviation) s'est accrue de 24 PJ (5.5%), nous donnant 458 PJ pour l'ensemble du secteur du transport.

EXPLANATORY NOTES

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10³
mega = 10⁶
giga = 10⁹
tera = 10¹²
peta = 10¹⁵

1 megalitre = 10³m³ (or 1 000 cubic metres)
1 gigalitre = 10⁶m³ (or 1 000 000 cubic metres)
1 B.t.u. = 1.054 615 x 10³ joules
1 barrel = .158 91 cubic metres
1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10³
mega = 10⁶
giga = 10⁹
tera = 10¹²
peta = 10¹⁵

1 mégalitre = 10³m³ (ou 1 000 mètres cubes)
1 gigalitre = 10⁶m³ (ou 1 000 000 mètres cubes)

1 B.t.u. = 1.054 615 x 10³ joules
1 baril = .158 91 mètre cube
1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.82(4)
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

(1) Conversion factors revised for 1987. - Facteur révisé en 1987.
(2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.
(3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.
(4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); **less**
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); **moins**
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table III at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclus seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclus avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire III ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette

tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table G.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau G.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments (as used in this publication)

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication n° 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements (au sens que lui donne cette publication).

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le n° 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.

- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".

- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I following.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.

- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n° 45-004, ainsi de la publication n° 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".

- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I ci-dessous.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit une estimation, par type des combustible, de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau fournit une estimation, par type de combustible de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence a moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et affinage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferroviars	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventas au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

(2) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(3) Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

(3) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(4) Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

(4) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

(5) Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19, 27, 28 and 29.

(5) Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

(6) Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

(6) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

(7) Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

(7) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station-gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. The data line **other adjustments** is being calculated in a similar manner to the item other adjustments shown for the RPP. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated.

Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with the 1986 when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. La ligne **Autres ajustements** est calculée de la même façon que le poste Autres ajustements dans les tableaux sur les PPR. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation.

Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n°. 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent

estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see the 4th quarter 1987 issue of this publication.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam **sold** is now included in the balance sheets. This item includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation

compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. A fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois la facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égalé la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les **ventes** de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. Ce poste comprend uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en

of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not** shown in line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being

autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation, approximative des combustibles utilisés pour la production de valeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire **ne** figure **pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre,

based on the previous year's reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrast to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil", for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these

le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et

differences counter balance. Further, the line "statistical difference" is similarly influenced by this method of calculation.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table III, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

At the present time wood, solid wood waste and spent pulping liquor account for most of the energy produced from biomass. Based on studies done for Energy, Mines and Resources (covering the 1982-83 heating season for residential usage and 1983 for industrial usage) and on data available to the Energy Section of Statistics Canada the estimated regional usage of wood, solid wood waste and spent pulping liquor, here called biomass, is presented in Text Table III.

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles. En conséquence, la ligne "Différence statistiques" est aussi influencée par la dite-méthode.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif III, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

En ce moment, le bois, les déchets de bois et la lessive de pâte épuisée sont responsables pour presque toute l'énergie produite par la biomasse. Fondé sur des études préparées pour l'Énergie, Mines et Ressources (quant à la saison de chauffage 1982-83 pour le secteur résidentiel et à l'année 1983 pour le secteur industriel) et aussi sur les données disponibles par la section de l'énergie à Statistique Canada, l'usage approximatif, par région, de bois, déchets de bois et lessive de pâte épuisée, ici appelés biomasse, est présenté dans le tableau explicatif III.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

TEXT TABLE II. Regional Estimates of Biomass Usage, 1982-1983

TABLEAU EXPLICATIF II. Estimations régionales de l'utilisation de la biomasse, 1982-1983

	Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	North Nord	Canada
petajoules							
<u>Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	21	44	47	21	111	-	244
<u>Wood, solid wood waste - Bois, dé- chets de bois</u>							
Pulp and paper - Pâtes et papier	11	14	15	7	45	-	92
Residential - Résidentiel:							
Primary - Primaire	32	56	42	16	26	--	172
Recreational - Récréatif	5	6	10	2	6	--	29
Other - Autres	1	7	9	5	18	-	40
Total biomass - Total de la biomasse	70	127	123	51	206	--	577
Total availability of energy(1) - Dis- ponibilité totale de l'énergie(1)	595	1 485	2 728	2 204	900	25	7 937
percentage - pourcentage							
Biomass as proportion of total availability - Biomasse comme pro- portion de la disponibilité totale	11.8	8.6	4.5	2.3	22.9	--	7.3

(1) Total Availability as used here is comprised of the revised "gross availability" from the following S table plus the estimated biomass used.

(1) Disponibilité totale y compris la "disponibilité brute" révisée du tableau S suivant et les estimations de la biomasse utilisée.

Supplementary Information

Renseignements supplémentaires

The following is the supplementary information formerly printed in the main tables below Table G. This information may be used in conjunction with the data in the main tables.

Les renseignements supplémentaires suivants figuraient auparavant dans les tableaux principaux, sous le tableau G. On peut utiliser ces données avec celles présentées dans les tableaux principaux.

TEXT TABLE III. Supplementary Information, 1988

TABLEAU EXPLICATIF III. Renseignements supplémentaires, 1988

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	Canada
Quarter II - Trimestre II							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 161	1 303	15 917			18 381
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	23	24	281			328
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	306 5 501	287 5 164	240 4 318	95 1 714	630 11 335	1 557 28 031
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	483 6 762	759 10 629	942 13 191	378 5 285	2 356 32 988	4 918 68 855
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	2 520	2 650	34 110			39 280
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	49	50	602			700
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	599 10 789	647 11 641	512 9 221	178 3 209	1 424 25 634	3 361 60 494
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 018 14 246	1 565 21 911	1 938 27 125	832 11 642	4 923 68 921	10 275 143 846

TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1983	1984	1985	1986	1987
	PETAJOULES				
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	8 590	9 455	9 956	9 736	10 250
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	10.1	5.3	-2.2	5.3
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 383	7 731	7 891	7 845	8 070
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.7	2.0	-0.6	2.9
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	6 708	7 006	7 206	7 210	7 383
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.4	2.9	0.1	2.4
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	668	691	728	760	816
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	3.4	5.4	4.4	7.4
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	502	558	615	609	664
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	11.2	10.2	-1.0	9.0
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 529	5 758	5 871	5 867	5 918
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.1	2.0	-0.1	0.9
7 MINING MINIER	239	264	255	228	232
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	10.5	-3.4	-10.6	1.8
8 MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 468	1 580	1 623	1 664	1 734
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	7.6	2.7	2.5	4.2
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 754	1 893	1 928	1 940	2 012
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	7.9	1.8	0.6	3.7
10 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 508	1 584	1 625	1 622	1 709
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	5.0	2.6	-0.2	5.4
11 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 274	1 245	1 297	1 285	1 240
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	-2.3	4.2	-0.9	-3.5
12 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	995	1 037	1 020	1 021	957
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.2	-1.6	0.1	-6.3
13 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 373	4 361	4 520	4 221	3 965
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-4.3	-0.3	3.6	-6.6	-6.1

TABLE S1. Energy Summary Table - 1988 Quarter 2

		Newfoundland - Terre-neuve	Prince Edward Island - Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia - Nouvelle- Ecosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	- Quarter 2 -						
		petajoules					
1	Production - primary	28.7	-	20.8	12.4	123.4	102.2
	Per cent change	-0.8	0.0	36.9	17.0	-7.2	8.7
2	Gross availability	34.6	4.4	53.4	45.2	350.7	634.3
	Per cent change	13.6	0.7	5.7	10.9	10.8	2.2
3	Net domestic consumption	32.2	4.2	41.8	37.2	350.3	589.6
	Per cent change	15.0	-2.5	1.9	5.2	10.8	2.7
4	Producer consumption	X	X	X	X	16.4	21.7
	Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-5.0	-2.1
5	Non-energy use	2.0	0.1	1.3	1.6	28.4	53.3
	Per cent change	34.1	-70.6	-7.2	29.2	39.2	-16.1
6	Energy use	27.3	4.1	37.8	31.4	300.5	530.3
	Per cent change	5.0	1.7	0.2	3.2	7.2	6.7
7	Mining	5.1	-	0.6	1.1	7.0	9.0
	Per cent change	32.2	0.0	4.7	-8.4	21.0	-10.4
8	Manufacturing	4.2	0.1	5.7	8.8	110.5	178.9
	Per cent change	-27.2	-74.4	-21.5	-1.8	6.6	5.6
9	Industrial	9.4	0.2	6.7	10.1	119.9	191.3
	Per cent change	-3.5	-65.1	-18.1	-2.4	8.0	4.9
10	Transportation	9.3	1.7	16.1	10.9	87.5	160.7
	Per cent change	20.5	6.4	15.9	2.6	8.0	3.1
11	Residential and farm	3.9	1.3	8.2	5.8	48.6	99.8
	Per cent change	10.8	16.8	9.0	12.0	2.8	12.2
12	Government and commercial	4.7	1.0	6.7	4.6	44.5	78.6
	Per cent change	-6.6	7.9	-16.4	8.0	8.7	12.7
13	Degree days below 18.0 celsius	996.0	885.0	809.0	843.0	523.0	577.0
	Per cent change	-5.9	7.9	8.4	13.8	12.7	32.9
	- Year-to-date -						
1	Production - primary	75.5	-	44.8	22.5	284.4	213.7
	Per cent change	7.1	0.0	31.8	9.4	-3.3	6.3
2	Gross availability	71.8	10.0	120.9	105.5	779.3	1 494.7
	Per cent change	8.5	5.0	5.4	10.6	8.8	5.7
3	Net domestic consumption	64.9	9.2	94.1	80.5	777.5	1 373.2
	Per cent change	14.5	1.2	3.6	3.9	8.7	5.4
4	Producer consumption	X	X	X	X	44.9	56.3
	Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	-0.8	-0.7
5	Non-energy use	3.5	0.1	2.8	1.9	45.4	100.0
	Per cent change	16.3	-65.6	4.6	22.6	25.5	-13.6
6	Energy use	55.2	9.0	84.7	69.3	683.5	1 233.1
	Per cent change	5.0	3.3	2.3	2.2	6.7	8.1
7	Mining	9.3	-	1.2	2.2	13.7	19.1
	Per cent change	17.8	0.0	9.3	-6.2	17.3	-4.6
8	Manufacturing	7.8	0.2	12.7	18.3	229.5	391.5
	Per cent change	-19.8	-59.9	-11.4	-1.1	5.5	5.8
9	Industrial	17.4	0.3	14.7	21.0	247.9	418.0
	Per cent change	-3.0	-50.0	-8.3	-1.8	6.8	5.9
10	Transportation	17.5	3.0	30.4	21.3	170.3	308.0
	Per cent change	23.4	8.2	15.4	5.1	8.9	5.1
11	Residential and farm	10.3	3.4	23.2	16.0	151.3	299.9
	Per cent change	6.3	10.0	6.4	4.7	3.5	10.2
12	Government and commercial	10.0	2.2	16.4	10.9	114.0	207.3
	Per cent change	-7.2	2.3	-11.9	1.3	7.6	14.9
13	Degree days below 18.0 celsius	2 955.0	3 093.0	2 797.0	2 995.0	2 719.0	2 575.0
	Per cent change	-4.2	0.0	-1.1	0.5	1.3	11.8

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1988 Trimestre 2

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie-Britannique	Yukon and Northwest Territories — Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
pétajoules						- Trimestre 2 -	
20.4 -18.2	189.8 9.8	1 786.7 13.2	313.6 10.1	20.8 27.2	2 618.8 11.0	Production — primaire Variation en pourcentage	1
56.1 10.9	112.8 14.8	437.8 -0.4	185.0 7.0	6.4 5.9	1 920.7 4.9	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
54.1 8.1	90.5 12.4	367.4 -2.0	185.1 7.0	5.8 2.2	1 758.2 4.5	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
1.0 -24.7	X 0.0	101.6 -9.1	15.6 4.6	X 0.0	184.6 -1.8	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
1.6 62.0	3.5 30.5	71.1 -3.0	4.5 -42.4	0.1 -10.6	167.5 -3.3	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
54.3 11.3	69.2 3.5	203.9 1.0	165.3 9.3	4.4 -0.8	1 428.5 5.9	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
1.1 21.5	9.0 9.7	26.3 32.4	6.2 11.6	0.8 -1.2	66.1 16.6	Minier Variation en pourcentage	7
9.1 14.0	5.8 -9.5	53.1 7.1	50.6 13.1	0.3 -5.6	427.0 5.6	Manufacturier Variation en pourcentage	8
10.5 14.0	15.5 0.5	81.4 15.0	60.0 11.6	1.2 0.2	506.2 7.1	Industriel Variation en pourcentage	9
20.8 2.7	24.8 11.7	59.2 -0.6	56.9 10.3	1.6 10.2	449.5 5.6	Transport Variation en pourcentage	10
12.8 20.7	18.9 -1.7	34.3 -13.8	24.6 8.3	0.4 -0.2	258.6 5.0	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
10.1 17.0	10.0 0.0	29.1 -8.3	23.7 3.1	1.2 -12.4	214.2 5.2	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
547.0 24.6	518.0 13.8	553.0 1.1	517.0 11.9	1 185.0 6.2	578.0 17.7	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13
						- Cumulatif de l'année -	
45.4 -17.3	401.4 11.9	3 776.7 14.6	671.4 7.7	41.6 19.0	5 577.4 11.8	Production — primaire Variation en pourcentage	1
135.0 14.8	231.8 12.6	964.9 5.8	404.1 6.7	14.0 4.6	4 332.0 7.1	Disponibilité brute Variation en pourcentage	2
130.0 11.7	183.2 8.8	815.0 4.3	404.3 6.8	12.7 0.9	3 944.8 6.3	Consommation intérieure nette Variation en pourcentage	3
3.1 -5.1	X 0.0	222.0 -0.8	34.3 7.8	X 0.0	415.0 2.9	Autoconsommation Variation en pourcentage	4
2.1 41.0	4.5 16.4	139.8 5.9	7.8 -40.2	0.1 -7.6	307.9 -0.6	Usage non-énergétique Variation en pourcentage	5
129.0 13.2	152.6 9.1	465.4 5.7	360.9 8.2	9.9 -0.3	3 252.7 7.3	Usage énergétique Variation en pourcentage	6
2.3 26.5	18.3 8.8	55.3 31.7	13.2 4.8	2.0 -23.1	136.6 15.0	Minier Variation en pourcentage	7
18.5 10.0	12.9 1.8	111.4 2.7	103.5 6.0	0.7 -14.2	907.0 4.6	Manufacturier Variation en pourcentage	8
21.5 12.2	32.4 5.9	171.4 12.2	123.4 5.5	2.9 -18.2	1 070.9 6.5	Industriel Variation en pourcentage	9
41.3 7.1	47.7 15.0	117.0 8.7	111.0 9.6	2.7 8.9	870.3 8.2	Transport Variation en pourcentage	10
36.1 18.4	47.0 6.2	100.0 -1.6	66.7 9.1	1.1 18.2	755.1 6.9	Domestique et ferme Variation en pourcentage	11
30.0 16.6	25.4 8.5	77.1 -1.8	59.8 10.4	3.2 7.3	556.4 8.3	Gouvernement et commercial Variation en pourcentage	12
3 345.0 21.6	3 148.0 12.1	2 608.0 8.2	1 674.0 10.4	4 304.0 9.4	2 601.0 8.1	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius Variation en pourcentage	13

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1988

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nouvelle- Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 2 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Gross availability	34.6	4.4	53.4	45.2	350.7	634.3
2	Coal	4.2	0.6	27.1	7.3	1.8	18.7
3	Oil products and LPG's	72.9	87.3	70.7	80.3	47.2	42.2
4	Natural gas	-	-	-	-	14.0	24.6
5	Primary steam and electricity	22.9	12.1	2.2	12.5	37.1	14.5
6	Net domestic consumption	32.2	4.2	41.8	37.2	350.3	589.6
7	Coal and coal products	4.5	0.6	1.2	0.9	1.8	8.8
8	Oil products and LPG's	67.2	85.6	81.1	70.3	47.0	45.1
9	Natural gas	-	-	-	-	14.0	26.1
10	Electricity	28.3	13.8	17.7	28.0	37.2	19.7
11	Steam	-	-	-	0.9	-	0.4
12	Non-energy use	2.0	0.1	1.3	1.6	28.4	53.3
13	Coal and coal products	71.7	-	-	-	7.0	1.7
14	Oil products and LPG's	28.3	100.0	100.0	100.0	93.0	82.7
15	Natural gas	-	-	-	-	-	15.6
16	Energy use	27.3	4.1	37.8	31.4	300.5	530.3
17	Coal and coal products	-	0.6	1.2	1.0	1.4	9.6
18	Oil products and LPG's	69.0	86.2	78.8	65.4	43.2	38.0
19	Natural gas	-	-	-	-	14.8	30.4
20	Electricity	31.0	13.2	20.0	32.6	40.6	21.6
21	Steam	-	-	-	1.0	-	0.4
22	Industrial	9.4	0.2	6.7	10.1	119.9	191.3
23	Coal and coal products	-	-	4.1	3.2	3.6	26.6
24	Oil products and LPG's	48.5	69.0	60.3	44.3	16.2	10.7
25	Natural gas	-	-	-	-	23.8	39.4
26	Electricity	51.5	31.0	35.6	49.3	56.4	22.1
27	Steam	-	-	-	3.2	-	1.2
28	Transportation	9.3	1.7	16.1	10.9	87.5	160.7
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.6	93.9
30	Natural gas	-	-	-	-	0.1	5.8
31	Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32	Residential and farm	3.9	1.3	8.2	5.8	48.6	99.8
33	Coal and coal products	-	-	2.4	-	-	-
34	Oil products and LPG's	43.7	79.6	60.3	40.0	23.5	14.8
35	Natural gas	-	-	-	-	11.2	48.5
36	Electricity	56.3	20.4	37.3	60.0	65.3	36.7
37	Steam	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	4.7	1.0	6.7	4.6	44.5	78.6
39	Coal and coal products	-	2.6	-	-	-	-
40	Oil products and LPG's	69.6	73.9	69.0	61.8	26.5	19.6
41	Natural gas	-	-	-	-	23.2	35.6
42	Electricity	30.4	23.4	31.0	38.2	50.3	44.8
43	Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -							
1	Gross availability	71.8	10.0	120.9	105.5	779.3	1 494.7
2	Coal	3.9	1.0	27.5	9.1	1.5	18.8
3	Oil products and LPG's	72.7	88.9	70.6	81.8	43.9	36.3
4	Natural gas	-	-	-	-	14.8	31.8
5	Primary steam and electricity	23.4	10.1	1.8	9.1	39.8	13.2
6	Net domestic consumption	64.9	9.2	94.1	80.5	777.5	1 373.2
7	Coal and coal products	4.3	1.0	1.6	0.8	1.5	7.3
8	Oil products and LPG's	64.5	85.8	81.0	68.8	43.7	39.2
9	Natural gas	-	-	-	-	14.8	34.2
10	Electricity	31.2	13.2	17.5	29.5	40.0	18.7
11	Steam	-	-	-	0.8	-	0.7
12	Non-energy use	3.5	0.1	2.8	1.9	45.4	100.0
13	Coal and coal products	79.9	-	-	-	8.9	1.7
14	Oil products and LPG's	20.1	100.0	100.0	100.0	91.1	82.8
15	Natural gas	-	-	-	-	-	15.5
16	Energy use	55.2	9.0	84.7	69.3	683.5	1 233.1
17	Coal and coal products	-	1.1	1.6	1.0	1.1	8.0
18	Oil products and LPG's	66.9	86.6	79.7	65.3	40.8	33.3
19	Natural gas	-	-	-	-	16.4	38.1
20	Electricity	33.1	12.3	18.7	32.7	41.7	19.8
21	Steam	-	-	-	1.0	-	0.8
22	Industrial	17.4	0.3	14.7	21.0	247.9	418.0
23	Coal and coal products	-	-	5.3	3.2	3.1	23.6
24	Oil products and LPG's	43.4	70.0	62.5	46.2	15.4	9.9
25	Natural gas	-	-	-	-	25.5	43.6
26	Electricity	56.6	30.0	32.1	47.4	56.0	20.6
27	Steam	-	-	-	3.2	-	2.3
28	Transportation	17.5	3.0	30.4	21.3	170.3	308.0
29	Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.5	92.8
30	Natural gas	-	-	-	-	0.2	6.8
31	Electricity	-	-	-	-	0.4	0.4
32	Residential and farm	10.3	3.4	23.2	16.0	151.3	299.9
33	Coal and coal products	-	-	2.6	-	-	-
34	Oil products and LPG's	49.2	84.0	68.9	45.9	29.2	16.3
35	Natural gas	-	-	-	-	11.3	55.8
36	Electricity	50.8	16.0	28.5	54.1	59.4	27.9
37	Steam	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	10.0	2.2	16.4	10.9	114.0	207.3
39	Coal and coal products	-	4.3	-	-	-	-
40	Oil products and LPG's	67.9	74.7	72.7	62.9	23.9	16.7
41	Natural gas	-	-	-	-	27.5	47.7
42	Electricity	30.1	21.0	27.3	37.1	48.6	35.6
43	Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU S2. La répartition de l'énergie - 1988

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon and Northwest Territories Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages						- Trimestre 2 -	
56.1	112.8	437.8	185.0	6.4	1 920.7	Disponibilité brute	1
5.6	26.0	21.3	1.2		14.2	Charbon	2
48.7	34.4	30.2	47.3	70.0	43.0	Produits de pétrole et les GPL	3
23.5	37.4	48.2	27.7	21.3	27.3	Gaz naturel	4
22.3	2.2	0.2	23.9	8.7	15.5	Vapeur et électricité primaire	5
54.1	90.5	367.4	185.1	5.8	1 758.2	Consommation intérieure nette	6
1.0	1.3		1.2		3.7	Charbon et produits de charbon	7
50.3	42.7	36.0	46.6	67.1	45.7	Produits de pétrole et les GPL	8
24.3	43.5	54.8	27.2	19.1	28.9	Gaz naturel	9
24.4	12.4	9.1	25.0	13.8	21.5	Electricité	10
0.1	-				0.2	Vapeur	11
1.6	3.5	71.1	4.5	0.1	167.5	Usage non-énergétique	12
-	-				2.6	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	52.0	100.0	100.0	72.1	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	48.0	-	-	25.3	Gaz naturel	15
54.3	69.2	203.9	165.3	4.4	1 428.5	Usage énergétique	16
1.0	1.8		0.6		4.1	Charbon et produits de charbon	17
47.2	49.5	42.4	46.3	86.3	44.1	Produits de pétrole et les GPL	18
29.3	34.4	42.2	27.1	3.2	26.3	Gaz naturel	19
22.5	14.3	15.3	26.0	16.9	25.2	Electricité	20
0.1	-				0.2	Vapeur	21
10.5	15.5	81.4	60.0	1.2	506.2	Industriel	22
4.6	7.1	-	1.7		11.5	Charbon et produits de charbon	23
18.8	19.2	15.6	19.7	74.2	16.5	Produits de pétrole et les GPL	24
39.4	53.8	65.3	38.0		38.0	Gaz naturel	25
37.2	20.0	19.0	40.5	25.8	33.4	Electricité	26
-	-	0.1			0.5	Vapeur	27
20.8	24.8	59.2	56.9	1.6	449.5	Transport	28
85.0	71.2	90.1	94.8	100.0	93.5	Produits de pétrole et les GPL	29
12.8	26.0	8.4	5.0		5.9	Gaz naturel	30
2.2	2.8	1.5	0.2		0.6	Electricité	31
12.8	18.9	34.3	24.6	0.4	258.6	Domestique et ferme	32
-	0.7	0.1	-		0.1	Charbon et produits de charbon	33
27.4	53.8	32.1	16.7	44.1	25.2	Produits de pétrole et les GPL	34
34.9	29.2	50.3	43.2	5.8	35.5	Gaz naturel	35
37.8	16.4	17.5	40.1	50.1	39.2	Electricité	36
-	-				-	Vapeur	37
10.1	10.0	29.1	23.7	1.2	214.2	Gouvernement et commercial	38
0.3	-		-		-	Charbon et produits de charbon	39
23.9	34.6	32.5	27.8	94.7	28.8	Produits de pétrole et les GPL	40
45.5	34.9	36.6	35.7	13.5	30.5	Gaz naturel	41
29.9	30.4	30.8	36.5	18.7	40.6	Electricité	42
0.4	-					Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
135.0	231.8	964.9	404.1	14.0	4 332.0	Disponibilité brute	1
6.0	28.7	20.7	1.2		14.3	Charbon	2
38.0	28.1	26.4	43.1	70.7	38.6	Produits de pétrole et les GPL	3
33.6	40.8	52.8	32.3	20.3	31.7	Gaz naturel	4
22.4	2.4	0.1	23.5	9.0	15.4	Vapeur et électricité primaire	5
130.0	183.2	815.0	404.3	12.7	3 944.8	Consommation intérieure nette	6
1.0	1.3	0.1	1.2		3.2	Charbon et produits de charbon	7
39.3	35.5	31.2	42.4	67.3	40.8	Produits de pétrole et les GPL	8
34.9	49.7	60.1	31.8	18.3	34.0	Gaz naturel	9
24.6	13.5	8.6	24.5	14.3	21.7	Electricité	10
0.2	-		-		0.3	Vapeur	11
2.1	4.5	139.8	7.8	0.1	307.9	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-		2.8	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	49.1	100.0	100.0	69.1	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	50.9	-		28.1	Gaz naturel	15
129.0	152.6	465.4	360.9	9.9	3 252.7	Usage énergétique	16
1.0	1.6	0.1	0.7		3.5	Charbon et produits de charbon	17
37.9	38.4	35.9	42.7	84.2	39.5	Produits de pétrole et les GPL	18
38.5	46.1	50.0	31.3	-0.6	32.2	Gaz naturel	19
22.4	13.9	14.0	25.3	16.5	24.4	Electricité	20
0.2	-		-		0.3	Vapeur	21
21.5	32.4	171.4	123.4	2.9	1 070.9	Industriel	22
4.9	5.3		2.1		10.6	Charbon et produits de charbon	23
19.4	18.7	16.0	21.0	75.8	16.0	Produits de pétrole et les GPL	24
37.4	56.4	65.5	37.4		40.2	Gaz naturel	25
38.2	19.5	18.4	39.5	24.2	32.2	Electricité	26
-	-	0.1	-		1.0	Vapeur	27
41.3	47.7	117.0	111.0	2.7	870.3	Transport	28
81.7	64.6	88.3	92.7	100.0	92.0	Produits de pétrole et les GPL	29
16.1	32.6	10.1	7.1		7.3	Gaz naturel	30
2.2	2.9	1.6	0.2		0.7	Electricité	31
36.1	47.0	100.0	66.7	1.1	755.1	Domestique et ferme	32
-	1.4	0.4	-		0.2	Charbon et produits de charbon	33
17.8	34.9	19.8	15.5	51.2	23.6	Produits de pétrole et les GPL	34
46.8	48.7	66.5	49.4	8.2	47.9	Gaz naturel	35
35.3	15.0	13.3	35.0	40.6	33.3	Electricité	36
-	-		-		-	Vapeur	37
30.0	25.4	77.1	59.8	3.2	556.4	Gouvernement et commercial	38
0.6	-		-		0.1	Charbon et produits de charbon	39
15.2	21.2	21.7	25.1	69.7	24.0	Produits de pétrole et les GPL	40
59.9	53.6	54.6	43.2	4.8	41.2	Gaz naturel	41
23.4	25.2	23.8	31.7	15.1	34.6	Electricité	42
0.9	-				0.1	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1988

		Newfoundland Terre-neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 2 -		Totals - petajoules, components - percentages					
1	Coal and coke products availability	1.4	--	14.5	3.3	6.2	164.7
2	Electrical generation	-	-	96.5	90.2	-	40.0
3	Coke ovens	-	-	-	-	-	28.6
4	Steam generation	-	-	-	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6	Other industries	-	-	1.9	9.8	68.3	30.9
7	Residential and farm	-	-	1.4	-	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	25.2	3.9	37.7	36.3	165.4	267.5
10	Electrical generation	14.3	6.5	10.2	26.9	0.4	0.6
11	Steam generation	-	0.1	-	1.1	-	-
12	Own use	X	X	X	X	5.0	7.6
13	Non-energy use	2.3	1.9	3.5	4.5	16.0	16.5
14	Industrial	18.0	2.7	10.8	12.3	11.7	7.6
15	Transportation	36.8	43.4	42.7	30.0	52.7	56.4
16	Residential and farm	6.8	26.3	13.1	6.4	6.9	5.5
17	Government and commercial	13.0	18.8	12.3	7.8	7.1	5.8
18	Statistical difference	X	X	X	X	0.1	--
19	Natural gas availability	-	-	-	-	49.1	156.3
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.4
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.3
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	5.3
24	Industrial	-	-	-	-	58.1	48.3
25	Transportation	-	-	-	-	0.2	5.9
26	Residential and farm	-	-	-	-	11.0	30.9
27	Government and commercial	-	-	-	-	21.0	17.9
28	Statistical difference	-	-	-	-	9.6	-10.1
29	Electricity availability	9.1	0.6	7.4	10.4	130.2	115.9
30	Transmission losses and own use	6.9	7.0	-1.9	1.8	6.2	1.2
31	Industry	53.0	8.2	32.4	47.9	51.9	36.5
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33	Residential and farm	24.3	44.9	41.2	33.4	24.4	31.6
34	Government and commercial	15.7	39.8	28.2	16.9	17.2	30.4
35	Steam availability	-	-	-	0.3	--	2.3
36	Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.1
- Year-to-date -							
1	Coal and coke products availability	2.8	0.1	33.9	9.6	11.8	369.7
2	Electrical generation	-	-	94.0	93.0	-	48.0
3	Coke ovens	-	-	1.7	-	-	24.8
4	Steam generation	-	-	-	-	-	-
5	Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6	Other industries	-	-	2.3	7.0	65.9	26.7
7	Residential and farm	-	-	1.8	--	-	-
8	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9	Oil products and LPG's availability	52.2	8.8	85.4	86.3	342.1	542.2
10	Electrical generation	19.7	10.9	10.8	34.9	0.7	0.8
11	Steam generation	-	0.2	-	1.0	-	-
12	Own use	X	X	X	X	5.5	8.2
13	Non-energy use	1.3	1.1	3.2	2.2	12.1	15.3
14	Industrial	14.4	2.4	10.8	11.2	11.1	7.6
15	Transportation	33.5	34.1	35.6	24.7	49.5	52.7
16	Residential and farm	9.8	32.5	18.7	8.5	12.9	9.0
17	Government and commercial	13.0	18.7	14.0	8.0	8.0	6.4
18	Statistical difference	X	X	X	X	0.1	--
19	Natural gas availability	-	-	-	-	115.3	474.8
20	Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.0
21	Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22	Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23	Non-energy use	-	-	-	-	-	3.3
24	Industrial	-	-	-	-	54.7	38.4
25	Transportation	-	-	-	-	0.3	4.4
26	Residential and farm	-	-	-	-	14.9	35.3
27	Government and commercial	-	-	-	-	27.2	20.8
28	Statistical difference	-	-	-	-	2.9	-3.4
29	Electricity availability	20.2	1.2	16.5	23.8	310.9	256.4
30	Transmission losses and own use	9.7	8.3	4.0	4.7	8.4	4.7
31	Industry	48.6	7.6	28.7	41.8	44.7	33.5
32	Transportation	-	-	-	-	0.2	0.5
33	Residential and farm	26.0	45.5	40.1	36.5	28.9	32.6
34	Government and commercial	15.8	38.6	27.2	17.1	17.8	28.8
35	Steam availability	-	-	-	0.7	0.1	9.4
36	Industry	-	-	-	100.0	100.0	100.0
37	Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38	Government and commercial	-	100.0	-	-	-	--

Electricity at 3.6 MJ/KWH

TABLEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1988

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Yukon and Northwest Territories — Yukon et les Territoires du Nord-Ouest	Canada		
Totaux — pétajoules, parts — pourcentages						— Trimestre 2 —	
3.1	29.4	93.4	2.1	—	318.2	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
80.9	95.8	99.9	—	—	65.0	Production électrique	2
—	—	—	—	—	14.8	Fours à coke	3
2.5	—	—	—	—	—	Production de vapeur	4
—	—	0.1	51.2	—	0.4	Autoconsommation	5
15.5	3.7	—	48.7	—	18.3	Autres industries	6
—	0.4	—	—	—	0.1	Domestique et ferme	7
1.1	—	—	—	—	—	Gouvernement et commercial	8
27.3	38.8	132.2	87.5	4.5	826.3	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.4	0.3	—	1.5	13.1	2.6	Production électrique	10
—	—	—	—	—	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	6.6	6.0	X	6.4	Autoconsommation	12
5.8	9.1	27.9	5.1	1.6	14.6	Usage non-énergétique	13
7.3	7.6	9.6	13.5	20.3	10.1	Industriel	14
64.8	45.6	40.4	61.6	34.6	50.9	Transport	15
12.8	26.3	8.3	4.7	3.8	7.9	Domestique et ferme	16
8.8	8.9	7.2	7.5	25.5	7.5	Gouvernement et commercial	17
—	X	-0.1	—	X	—	Différence statistique	18
13.2	42.2	211.2	51.2	1.4	524.5	Disponibilité de gaz naturel	19
—	6.6	4.6	1.5	18.6	3.0	Production électrique	20
—	—	—	—	—	0.1	Production de vapeur	21
—	35.4	42.8	11.6	91.7	21.5	Autoconsommation	22
31.5	19.7	25.2	44.6	—	8.1	Usage non-énergétique	23
20.3	15.3	2.4	5.5	—	36.7	Industriel	24
34.0	13.1	8.2	20.8	1.7	5.0	Transport	25
34.9	8.3	5.0	16.6	-12.0	17.5	Domestique et ferme	26
-20.8	1.6	-4.3	-0.6	—	12.5	Gouvernement et commercial	27
13.2	11.2	33.6	46.3	0.8	-4.3	Différence statistique	28
7.4	11.7	6.9	7.2	8.3	378.7	Disponibilité d'électricité	29
29.6	27.5	46.0	52.5	39.4	4.8	Autoconsommation et pertes	30
3.4	6.1	2.6	0.3	—	44.7	Industries	31
36.7	27.6	17.9	21.4	24.2	0.8	Transport	32
22.9	27.1	26.7	18.7	28.1	26.8	Domestique et ferme	33
—	—	—	—	—	23.0	Gouvernement et commercial	34
—	—	100.0	—	—	2.8	Disponibilité de vapeur	35
1.0	—	—	—	—	98.4	Industries	36
99.0	—	—	—	—	1.6	Domestique et ferme	37
						Gouvernement et commercial	38
						— Cumulatif de l'année —	
8.1	66.5	200.1	4.8	—	707.4	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
79.2	96.4	99.7	—	—	69.0	Production électrique	2
—	—	—	—	—	13.1	Fours à coke	3
5.3	—	—	—	—	0.1	Production de vapeur	4
—	—	0.1	45.7	—	0.3	Autoconsommation	5
13.1	2.6	—	54.2	—	16.0	Autres industries	6
—	1.0	0.2	—	—	0.2	Domestique et ferme	7
2.3	—	—	—	—	—	Gouvernement et commercial	8
51.4	65.2	254.7	174.1	9.9	1 672.3	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.3	0.1	1.4	13.8	3.7	Production électrique	10
—	—	—	—	—	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	7.4	5.5	X	6.7	Autoconsommation	12
4.1	6.9	27.0	4.5	0.9	12.7	Usage non-énergétique	13
8.2	9.3	10.8	14.9	21.8	10.3	Industriel	14
65.7	47.2	40.6	59.1	27.3	47.9	Transport	15
12.5	25.2	7.8	6.0	5.8	10.6	Domestique et ferme	16
8.9	8.3	6.6	8.6	29.3	8.0	Gouvernement et commercial	17
—	X	—	—	X	—	Différence statistique	18
45.4	94.5	509.5	130.4	2.9	1 372.8	Disponibilité de gaz naturel	19
—	3.8	3.9	1.3	18.4	2.2	Production électrique	20
—	—	—	—	—	0.1	Production de vapeur	21
—	25.2	38.9	11.1	83.8	17.4	Autoconsommation	22
—	—	14.0	—	—	6.3	Usage non-énergétique	23
17.8	19.4	22.0	35.4	—	31.3	Industriel	24
14.6	16.4	2.3	6.0	—	4.6	Transport	25
37.3	24.2	13.1	25.3	3.2	23.6	Domestique et ferme	26
39.6	14.4	8.3	19.8	-5.4	16.7	Gouvernement et commercial	27
-9.3	-3.4	-2.4	1.0	—	-2.3	Différence statistique	28
32.0	24.8	70.0	99.3	1.8	856.9	Disponibilité d'électricité	29
9.7	14.6	7.0	8.0	10.0	7.2	Autoconsommation et pertes	30
25.7	25.6	45.2	49.1	38.0	40.3	Industries	31
2.8	5.6	2.6	0.2	—	0.7	Transport	32
39.9	28.4	19.0	23.6	25.1	29.3	Domestique et ferme	33
21.9	25.8	26.2	19.1	26.8	22.5	Gouvernement et commercial	34
0.3	—	0.1	—	—	10.6	Disponibilité de vapeur	35
—	—	100.0	—	—	97.3	Industries	36
1.0	—	—	—	—	—	Domestique et ferme	37
99.0	—	—	—	—	2.6	Gouvernement et commercial	38

L'électricité à 3.6 MJ/KWH

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gas naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	17 054.7	24 570.4	23 056.2	3 677.8	88 806.9	603.8
2	Exports	7 815.3	10 862.5	7 929.3	1 338.6	8 209.1	-
3	Imports	5 439.6	6 033.0	118.3	43.4	1 600.3	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 274.5	- 402.9	1 439.9	394.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	64.1	-	-	-
7	Other adjustments	41.2	201.4	-	348.3	-	-
8	Availability	12 363.3	20 345.2	13 869.3	2 336.9	82 198.1	603.8
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	10 164.8	-	221.4	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	4.2	-	191.5	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 623.4	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	20 345.2	-	465.4	-	-
14	(e) Steam generation	5.4	-	15.7	-	-	401.7
15	Net supply	565.4	-	13 440.7	1 871.5	82 198.1	1 005.5
16	Producer consumption	43.9	-	2 976.8	6.2	5 058.1	-
17	Non-energy use	45.2	-	1 121.9	1 797.7	-	-
18	Energy use - final demand	476.4	-	9 938.3	746.9	100 130.9	1 005.5
19	Iron mines	-	-	8.8	-	1 047.6	-
20	Total mining	-	-	459.4	23.9	7 083.9	-
21	Pulp and paper and sawmills	35.4	-	577.5	-	13 540.8	117.2
22	Iron and steel	3.5	-	425.7	-	2 716.1	-
23	Smelting and refining	84.3	-	174.4	-	8 767.9	-
24	Cement	260.5	-	130.4	-	500.5	-
25	Petroleum refining	-	-	410.7	-	1 214.4	-
26	Chemicals	-	-	894.9	-	4 544.2	830.0
27	Other manufacturing	71.4	-	2 016.5	82.7	8 628.7	42.2
28	Total manufacturing	455.1	-	4 630.0	82.7	39 912.7	989.3
29	Forestry	-	-	0.3	-	-	-
30	Construction	-	-	-	44.6	-	-
31	Total industrial	455.1	-	5 089.7	151.2	46 996.6	989.3
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	681.4	-	611.1	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	237.4	195.4	-
37	Retail pump sales	-	-	15.0	-	-	-
38	Transportation	-	-	696.4	237.4	806.5	-
39	Agriculture	-	-	120.3	51.3	1 900.3	-
40	Residential	17.8	-	2 304.6	165.2	26 258.5	0.2
41	Public administration	0.9	-	116.4	6.4	2 727.5	4.8
42	Commercial and other institutional	2.4	-	1 610.7	135.4	21 441.5	11.2
43	Statistical difference	-	-	- 596.3	-4.9	-0.1	-
		terajoules					
1	Production	393 788	946 206	871 986	85 492	319 705	1 660
2	Exports	215 703	418 315	299 888	35 776	29 553	-
3	Imports	157 669	232 331	4 474	797	5 761	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	65 676	15 516	54 459	10 721	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2 423	-	-	-
7	Other adjustments	1 425	7 755	-	9 233	-	-
8	Availability	268 653	783 493	524 536	49 025	295 913	1 660
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	206 600	-	8 374	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	123	-	7 242	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	47 079	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	783 493	-	12 840	-	-
14	(e) Steam generation	78	-	593	-	-	-
15	Net supply	14 772	-	508 326	36 185	295 913	2 765
16	Producer consumption	1 210	-	112 583	158	18 209	-
17	Non-energy use	1 304	-	42 429	34 990	-	-
18	Energy use - final demand	12 258	-	375 865	19 068	360 471	2 765
19	Iron mines	-	-	333	-	3 771	-
20	Total mining	-	-	17 374	610	25 502	-
21	Pulp and paper and sawmills	717	-	21 841	-	48 747	322
22	Iron and steel	101	-	16 099	-	9 778	-
23	Smelting and refining	2 334	-	6 597	-	31 565	-
24	Cement	7 476	-	4 930	-	1 802	-
25	Petroleum refining	-	-	15 533	-	4 372	-
26	Chemicals	-	-	33 845	-	16 359	2 282
27	Other manufacturing	1 210	-	76 263	2 111	31 063	116
28	Total manufacturing	11 837	-	175 108	2 111	143 686	2 721
29	Forestry	-	-	11	-	-	-
30	Construction	-	-	-	1 139	-	-
31	Total industrial	11 837	-	192 493	3 860	169 188	2 721
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	25 771	-	2 200	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	6 061	703	-
37	Retail pump sales	-	-	568	-	-	-
38	Transportation	-	-	26 339	6 061	2 903	-
39	Agriculture	-	-	4 551	1 310	6 841	-
40	Residential	359	-	87 161	4 218	94 531	-
41	Public administration	26	-	4 403	163	9 819	13
42	Commercial and other institutional	35	-	60 918	3 457	77 189	31
43	Statistical difference	-	-	-22 551	-90	-	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1988 Trimestre 2

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
	1 223.4	574.1	22 502.4	22 990.8		Production	1
	16.7	-	3 471.4			Exportations	2
	124.0	-	1 675.7			Importations	3
	-7.7	-	-	-		Transferts inter-régions	4
	-	-	-1 433.2	-		Variation des stocks	5
	9.9	-	-67.2	-		Transferts inter-produits	6
			- 766.8			Autres ajustements	7
...	1 348.4	574.1	21 305.9	22 990.8	...	Disponibilité	8
	-		476.7			Transformé en autres combustibles:	
	-	1.0	50.2	-		a) Energie électrique - par services	9
	-	-	-	-		b) Energie électrique - par industries	10
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-		d) Produits raffinés	12
	-	-	10.0	-		e) Production de vapeur	13
...	1 348.4	573.1	20 769.0	22 990.8	...	Disponibilité nette	14
	104.7	-	1 266.3	†		Autoconsommation	15
			2 175.0	†		Usage non-énergétique	16
...	1 243.6	573.1	16 648.1	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
	21.7	-	123.6	†		Mines de fer	18
...	21.7	-	543.1	†	...	Total minier	19
	-	-	455.4	†		Pâtes et papier et scieries	20
	1 162.8	573.1	88.3	†		Siderurgie	21
	25.7	-	127.6	†		Fonte et affinage	22
	0.1	-	60.9	†		Fabricants de ciment	23
	-	-	-	†		Raffinage pétrolier	24
	-	-	87.7	†		Produits chimiques	25
	33.3	-	297.0	†		Manufacturier - autres	26
...	1 221.9	573.1	1 116.9	†	...	Total manufacturier	27
	-	-	107.2	†		Forestier	28
	-	-	200.2	†		Construction	29
...	1 243.6	573.1	1 967.4	†	...	Total industriel	30
	-	-	513.2	†		Sociétés ferrovières	31
	-	-	1 041.4	†		Lignes aériennes	34
	-	-	668.9	†		Maritimes	37
	-	-	1.5	†		Pipelines	38
	-	-	1 096.4	†		Transport commercial et en commun	39
	-	-	8 223.0	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	11 544.3	†	...	Transport	41
	-	-	837.5	†		Agriculture	42
	-	-	738.3	†		Domestique	43
	-	-	424.2	†		Administration publique	44
	-	-	1 136.3	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	5.3	†	...	Différence statistique	46
terajoules							
2 618 835	35 272	10 685	836 276	82 767		Production	1
999 235	481	-	130 368	-	1 130 083	Exportations	2
401 031	3 576	-	65 360	-	469 967	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
115 340	- 221	-	-53 055	-	62 064	Variation des stocks	5
2 423	-	-	-2 719	-	- 296	Transferts inter-produits	6
15 563	285	-	-31 491	-	-15 643	Autres ajustements	7
1 923 278	38 873	10 685	790 111	82 767	...	Disponibilité	8
	-	-	19 687	-	234 661	Transformé en autres combustibles:	
214 974	-	-	2 072	-	9 456	a) Energie électrique - par services	9
7 365	19	-	-	-	47 079	b) Energie électrique - par industries	10
47 079	-	-	-	-	796 333	c) Coke et gaz manufacturé	11
796 333	-	-	417	-	1 088	d) Produits raffinés	12
671	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
856 857	38 873	10 666	767 935	82 767	1 758 201	Disponibilité nette	14
	-	-	52 466	†	184 626	Autoconsommation	15
	3 020	-	85 797	†	167 540	Usage non-énergétique	16
...	35 853	10 666	611 505	†	1 428 451	Usage énergétique - écoulement final	17
	626	-	5 109	†	9 840	Mines de fer	18
...	626	-	21 954	†	66 067	Total minier	19
	-	-	18 716	†	90 343	Pâtes et papier et scieries	20
	33 523	10 666	3 670	†	73 837	Siderurgie	21
	740	-	5 308	†	46 544	Fonte et affinage	22
	2	-	2 504	†	16 713	Fabricants de ciment	23
	-	-	-	†	19 904	Raffinage pétrolier	24
	-	-	3 649	†	56 135	Produits chimiques	25
	961	-	11 781	†	123 505	Manufacturier - autres	26
...	35 227	10 666	45 628	†	426 983	Total manufacturier	27
	-	-	4 206	†	4 218	Forestier	28
	-	-	7 763	†	8 901	Construction	29
...	35 853	10 666	79 551	†	506 169	Total industriel	30
	-	-	19 850	†	19 850	Sociétés ferrovières	31
	-	-	37 399	†	37 399	Lignes aériennes	34
	-	-	27 040	†	27 040	Maritimes	37
	-	-	59	†	28 029	Pipelines	38
	-	-	41 262	†	48 026	Transport commercial et en commun	39
	-	-	288 584	†	289 152	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	414 194	†	449 497	Transport	41
	-	-	31 109	†	43 811	Agriculture	42
	-	-	28 546	†	214 814	Domestique	43
	-	-	15 723	†	30 148	Administration publique	44
	-	-	42 383	†	184 012	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	226	†	-22 415	Différence statistique	46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy - Canada - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	35 278.5	49 356.4	52 053.6	7 952.5	198 183.1	2 916.8
2	Exports	15 806.6	20 970.7	18 074.2	3 273.2	17 666.6	-
3	Imports	5 559.3	12 837.1	118.8	138.6	3 040.7	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-2 890.1	- 562.4	-2 068.5	307.1	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	130.6	-	-	-
7	Other adjustments	-15.1	201.3	-	657.4	-	-
8	Availability	27 906.3	41 986.6	36 297.3	5 168.2	183 557.1	2 916.8
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	23 496.2	-	388.7	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	45.2	-	412.7	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	3 186.9	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	41 986.6	-	1 026.7	-	-
14	(e) Steam generation	29.7	-	31.0	-	-	925.6
15	Net supply	1 148.4	-	35 464.9	4 141.5	183 557.1	3 842.4
16	Producer consumption	88.0	-	6 315.6	15.5	17 115.9	-
17	Non-energy use	95.1	-	2 288.7	3 635.3	-	-
18	Energy use - final demand	965.3	-	27 683.4	1 831.4	220 906.2	3 842.4
19	Iron mines	-	-	23.7	-	2 339.4	-
20	Total mining	-	-	988.5	67.4	14 678.4	-
21	Pulp and paper and sawmills	83.4	-	1 193.8	-	27 415.7	244.8
22	Iron and steel	6.6	-	923.0	-	5 543.7	-
23	Smelting and refining	173.3	-	391.3	-	17 495.1	-
24	Cement	476.1	-	194.9	-	820.5	-
25	Petroleum refining	-	-	848.5	-	2 482.0	-
26	Chemicals	-	-	1 864.0	-	9 358.7	3 348.6
27	Other manufacturing	119.4	-	4 972.5	200.9	18 060.2	146.3
28	Total manufacturing	858.9	-	10 388.0	200.9	81 176.0	3 739.7
29	Forestry	-	-	0.6	-	-	-
30	Construction	-	-	-	210.4	-	-
31	Total industrial	858.9	-	11 377.1	478.7	95 854.4	3 739.7
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	1 641.8	-	1 277.1	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	481.8	424.0	-
37	Retail pump sales	-	-	29.4	-	-	-
38	Transportation	-	-	1 671.2	481.8	1 701.1	-
39	Agriculture	-	-	306.3	137.7	4 326.4	-
40	Residential	89.8	-	8 260.2	407.0	65 526.5	1.0
41	Public administration	3.4	-	266.3	17.0	6 433.7	31.8
42	Commercial and other institutional	13.1	-	5 802.3	309.2	47 064.1	69.9
43	Statistical difference	-	-	- 822.7	-3.7	-0.2	-
				terajoules			
1	Production	801 624	1 900 714	1 968 666	184 885	713 459	8 021
2	Exports	436 261	807 582	683 566	87 604	63 600	-
3	Imports	161 060	494 358	4 492	2 678	10 946	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-84 548	-21 659	-78 230	7 176	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	4 941	-	-	-
7	Other adjustments	151	7 754	-	17 657	-	-
8	Availability	610 819	1 616 903	1 372 764	110 439	660 805	8 021
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	486 972	-	14 700	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	1 240	-	15 608	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	92 391	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	1 616 903	-	28 553	-	-
14	(e) Steam generation	431	-	1 172	-	-	-
15	Net supply	29 785	-	1 341 283	81 886	660 805	10 566
16	Producer consumption	2 422	-	238 856	396	61 617	-
17	Non-energy use	2 747	-	86 558	70 170	-	-
18	Energy use - final demand	24 616	-	1 046 986	46 756	795 263	10 566
19	Iron mines	-	-	895	-	8 422	-
20	Total mining	-	-	37 384	1 721	52 842	-
21	Pulp and paper and sawmills	1 713	-	45 150	-	98 697	673
22	Iron and steel	191	-	34 908	-	19 957	-
23	Smelting and refining	4 796	-	14 800	-	62 982	-
24	Cement	13 646	-	7 371	-	2 954	-
25	Petroleum refining	-	-	32 089	-	8 935	-
26	Chemicals	-	-	70 496	-	33 691	9 209
27	Other manufacturing	2 297	-	188 061	5 129	65 017	402
28	Total manufacturing	22 644	-	392 874	5 129	292 234	10 284
29	Forestry	-	-	23	-	-	-
30	Construction	-	-	-	5 372	-	-
31	Total industrial	22 644	-	430 281	12 221	345 076	10 284
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	62 092	-	4 598	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	12 300	1 526	-
37	Retail pump sales	-	-	1 113	-	-	-
38	Transportation	-	-	63 205	12 300	6 124	-
39	Agriculture	-	-	11 586	3 515	15 575	-
40	Residential	1 688	-	312 399	10 391	235 895	3
41	Public administration	95	-	10 073	434	23 161	87
42	Commercial and other institutional	189	-	219 442	7 894	169 431	192
43	Statistical difference	-	-	-31 116	-67	-1	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1988 Trimestre 2

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
2 371.1	18.6	259.6	46 399.4	54 464.9		Production	1
			6 786.5			Exportations	2
			3 687.8			Importations	3
			-			Transferts inter-régions	4
20.9			-1 220.2			Variation des stocks	5
			- 146.3			Transferts inter-produits	6
31.4			-1 503.6			Autres ajustements	7
...	2 622.7	1 126.7	42 870.9	54 464.9	...	Disponibilité	8
			1 395.4			Transformé en autres combustibles:	
		2.1	97.5			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
			21.1			e) Production de vapeur	13
...	2 622.7	1 124.6	41 357.0	54 464.9	...	Disponibilité nette	14
			2 695.9	†		Autoconsommation	15
201.0			3 682.0	†		Usage non-énergétique	16
...	2 421.7	1 124.6	33 633.1	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
37.1			199.9	†		Mines de fer	18
...	37.1		1 083.4	†	...	Total minier	19
			995.3	†		Pâtes et papier et scieries	20
2 267.7	1 124.6		176.3	†		Sidérurgie	21
52.9			188.8	†		Fonte et affinage	22
0.6			132.9	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
			178.7	†		Produits chimiques	25
63.3			637.4	†		Manufacturier - autres	26
...	2 384.5	1 124.6	2 309.4	†	...	Total manufacturier	27
			219.7	†		Forestier	28
			344.0	†		Construction	29
...	2 421.7	1 124.6	3 956.5	†	...	Total industriel	30
			981.4	†		Sociétés ferrovières	31
			2 037.6	†		Lignes aériennes	34
			1 081.5	†		Maritimes	37
			3.1	†		Pipelines	38
			2 141.1	†		Transport commercial et en commun	39
			15 778.5	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			22 023.2	†	...	Transport	41
			1 398.8	†		Agriculture	42
			2 906.1	†		Domestique	43
			966.9	†		Administration publique	44
			2 381.6	†		Commerces et autres institutions	45
...			9.1	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
5 577 366	68 359	20 968	1 722 961	196 074	...	Production	1
2 078 612	535		254 171		2 333 316	Exportations	2
673 535	7 486		144 306		825 326	Importations	3
						Transferts inter-régions	4
- 177 260	604		-44 367		- 221 024	Variation des stocks	5
4 941			-4 388		552	Transferts inter-produits	6
25 259	907		-62 636		-36 470	Autres ajustements	7
4 379 747	75 613	20 968	1 590 438	196 074	...	Disponibilité	8
			57 706		559 379	Transformé en autres combustibles:	
501 672			4 025		20 913	a) Énergie électrique - par services	9
16 848	40				92 391	b) Énergie électrique - par industries	10
92 391					1 645 456	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 645 456					2 482	d) Produits raffinés	12
1 603			879			e) Production de vapeur	13
2 121 779	75 613	20 928	1 527 828	196 074	3 944 765	Disponibilité nette	14
			111 739	†	415 030	Autoconsommation	15
	5 796		142 584	†	307 856	Usage non-énergétique	16
...	69 817	20 928	1 237 748	†	3 252 677	Usage énergétique - écoulement final	17
1 070			8 255	†	18 642	Mines de fer	18
...	1 070		43 543	†	136 560	Total minier	19
			40 879	†	187 112	Pâtes et papier et scieries	20
65 377		20 928	7 323	†	148 684	Sidérurgie	21
1 525			7 849	†	91 953	Fonte et affinage	22
18			5 501	†	29 490	Fabricants de ciment	23
				†	41 024	Raffinage pétrolier	24
			7 433	†	120 829	Produits chimiques	25
1 826			25 183	†	287 916	Manufacturier - autres	26
...	68 747	20 928	94 169	†	907 008	Total manufacturier	27
			8 580	†	8 603	Forestier	28
			13 326	†	18 698	Construction	29
...	69 817	20 928	159 617	†	1 070 867	Total industriel	30
			37 960	†	37 960	Sociétés ferrovières	31
			73 178	†	73 178	Lignes aériennes	34
			43 626	†	43 626	Maritimes	37
			120	†	66 810	Pipelines	38
			80 451	†	94 277	Transport commercial et en commun	39
			553 337	†	554 451	Ventes au détail (pompes)	40
...			788 672	†	870 302	Transport	41
			51 762	†	82 438	Agriculture	42
			112 280	†	672 656	Domestique	43
			36 178	†	70 028	Administration publique	44
			89 239	†	486 386	Commerces et autres institutions	45
...			387	†	-30 797	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	Shi gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 2 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	860.6	1 009.3	8 006.2	283.2	4 532.1	1 304.6
2	Exports	139.1	-	907.1	7.9	469.1	611.2
3	Imports	0.6	-	340.4	-	140.1	0.2
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	86.7	3.5	- 794.2	22.6	26.8	274.3
6	Inter-product transfers	116.1	-61.7	172.0	163.3	53.1	160.3
7	Other adjustments	184.8	-3.1	-37.2	-4.8	62.7	-54.6
8	Availability	704.2	940.9	8 368.5	84.7	4 345.8	1 073.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	43.1	24.9
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	6.8	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	704.2	940.9	8 368.5	84.7	4 295.8	1 048.6
15	Producer consumption	29.8	940.9	0.8	0.2	6.3	1.2
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	8 367.8	84.4	4 289.5	1 047.4
18	Iron mines	†	-	-	-	16.0	-
19	Total mining	†	-	-	6.0	225.6	29.3
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	95.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	4.6	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	5.3	-
23	Cement	†	-	-	-	18.9	-
25	Chemicals	†	-	-	-	4.0	-
26	Other manufacturing	†	-	-	4.8	151.3	46.8
27	Total manufacturing	†	-	-	4.8	279.2	46.8
28	Forestry	†	-	-	0.3	82.8	3.8
29	Construction	†	-	-	0.6	176.1	17.2
30	Total industrial	†	-	-	11.8	763.6	97.1
31	Railways	†	-	-	-	513.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	227.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	58.4	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1.5	-
39	Road transport and urban transit	†	-	285.3	-	811.1	-
40	Retail pump sales	†	-	7 333.5	-	889.5	-
41	Transportation	†	-	7 618.7	-	2 500.9	-
42	Agriculture	†	-	325.0	2.9	471.7	30.4
43	Residential	†	-	-	49.3	-	676.4
44	Public administration	†	-	64.0	4.4	139.0	46.2
45	Commercial and other institutional	†	-	360.1	16.0	414.2	197.3
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	23 350	42 118	277 495	10 672	175 303	50 461
2	Exports	3 844	-	31 440	298	18 144	23 642
3	Imports	18	-	11 799	-	5 418	6
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 506	148	-27 529	850	1 038	10 610
6	Inter-product transfers	-3 239	-2 575	5 962	6 154	2 053	6 201
7	Other adjustments	4 992	130	-1 291	- 180	2 426	-2 111
8	Availability	18 771	39 265	290 054	3 191	168 094	41 525
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 669	964
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	265	1
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	18 771	39 265	290 054	3 191	166 160	40 560
15	Producer consumption	829	39 265	26	9	244	46
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	290 028	3 182	165 917	40 514
18	Iron mines	†	-	-	-	619	-
19	Total mining	†	-	-	227	8 726	1 135
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3 678	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	179	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	206	-
23	Cement	†	-	-	-	731	-
25	Chemicals	†	-	-	-	154	-
26	Other manufacturing	†	-	-	183	5 852	1 809
27	Total manufacturing	†	-	-	183	10 801	1 809
28	Forestry	†	-	-	11	3 201	147
29	Construction	†	-	-	24	6 810	665
30	Total industrial	†	-	-	445	29 537	3 757
31	Railways	†	-	-	-	19 850	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	8 788	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	2 759	-
38	Pipelines	†	-	-	-	59	-
39	Road transport and urban transit	†	-	9 888	-	31 374	-
40	Retail pump sales	†	-	254 178	-	34 407	-
41	Transportation	†	-	264 065	-	96 736	-
42	Agriculture	†	-	11 265	111	18 247	1 176
43	Residential	†	-	-	1 857	-	26 164
44	Public administration	†	-	2 218	165	5 375	1 788
45	Commercial and other institutional	†	-	12 480	605	16 021	7 630
46	Statistical difference	†	-	-	-	-1	-

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
1 876.3	303.8	56.6	1 368.4	2 901.4	22 502.4	Production	1
554.3	-	0.4	236.4	545.8	3 471.4	Exportations	2
501.7	275.5	-	104.0	313.2	1 675.7	Importations	3
- 150.7	0.3	-12.3	-95.8	192.2	1 433.2	Transferts inter-régions	4
-17.1	-	-5.2	-27.8	61.3	-67.2	Variation des stocks	5
49.5	5.4	-10.0	-75.2	884.4	766.8	Transferts inter-produits	6
2 006.8	584.4	53.2	1 228.7	1 915.2	21 305.9	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
408.7	-	-	-	-	476.7	Transformé en autres combustibles:	
43.3	-	-	-	-	50.2	a) Énergie électrique - par services	9
10.0	-	-	-	-	10.0	b) Énergie électrique - par industries	10
1 544.8	584.4	53.2	1 228.7	1 915.2	20 769.0	e) Production de vapeur	13
160.7	123.3	-	-	3.0	1 266.3	Disponibilité nette	14
-	262.8	-	-	1 912.2	2 175.0	Autoconsommation	15
1 384.1	192.9	53.2	1 228.7	-	16 648.1	Usage non-énergétique	16
107.6	-	-	-	-	123.6	Usage énergétique - écoulement final	17
138.0	144.1	-	-	-	543.1	Mines de fer	18
360.4	-	-	-	-	455.4	Total minier	19
83.7	-	-	-	-	88.3	Pâtes et papier et scieries	20
122.3	-	-	-	-	127.6	Siderurgie	21
10.4	31.6	-	-	-	60.9	Fonte et affinage	22
83.8	-	-	-	-	87.7	Fabricants de ciment	23
76.9	17.2	-	-	-	297.0	Produits chimiques	25
737.3	48.8	-	-	-	1 116.9	Manufacturier - autres	26
20.3	-	-	-	-	107.2	Total manufacturier	27
6.3	-	-	-	-	200.2	Forestier	28
901.9	192.9	-	-	-	1 967.4	Construction	29
-	-	-	-	-	513.2	Total industriel	30
-	-	7.5	816.0	-	823.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	217.9	-	217.9	Lignes aériennes canadiennes	32
252.8	-	-	-	-	480.0	Lignes aériennes étrangères	33
130.5	-	-	-	-	188.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 096.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 223.0	Transport commercial et en commun	39
383.3	-	7.5	1 033.9	-	11 544.3	Ventes au détail (pompes)	40
7.4	-	-	-	-	837.5	Transport	41
12.6	-	-	-	-	738.3	Agriculture	42
13.1	-	12.9	144.7	-	424.2	Domestique	43
65.8	-	32.8	50.2	-	1 136.3	Administration publique	44
-	5.4	-	-	-	5.3	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
78 299	12 873	1 896	49 165	114 644	836 276	Production	1
23 131	-	15	8 495	21 359	130 368	Exportations	2
20 935	11 676	-	3 737	11 771	65 360	Importations	3
-6 288	14	-412	-3 441	-7 254	-53 055	Transferts inter-régions	4
-715	-	-173	-999	-3 079	-2 719	Variation des stocks	5
2 067	231	-335	-2 700	-34 459	-31 491	Transferts inter-produits	6
83 742	24 766	1 784	44 149	74 772	790 111	Autres ajustements	7
17 054	-	-	-	-	19 687	Disponibilité	8
1 807	-	-	-	-	2 072	Transformé en autres combustibles:	
417	-	-	-	-	417	a) Énergie électrique - par services	9
64 465	24 766	1 784	44 149	74 772	767 935	b) Énergie électrique - par industries	10
6 707	5 226	-	1	112	52 466	e) Production de vapeur	13
-	11 137	-	-	74 660	85 797	Disponibilité nette	14
57 758	8 175	1 784	44 148	-	611 505	Autoconsommation	15
4 490	-	-	-	-	5 109	Usage non-énergétique	16
5 760	6 107	-	-	-	21 954	Usage énergétique - écoulement final	17
15 038	-	-	-	-	18 716	Mines de fer	18
3 491	-	-	-	-	3 670	Total minier	19
5 102	-	-	-	-	5 308	Pâtes et papier et scieries	20
434	1 339	-	-	-	2 504	Siderurgie	21
3 495	-	-	-	-	3 649	Fonte et affinage	22
3 208	729	-	-	-	11 781	Fabricants de ciment	23
30 767	2 068	-	-	-	45 628	Produits chimiques	25
847	-	-	-	-	4 206	Manufacturier - autres	26
263	-	-	-	-	7 763	Total manufacturier	27
37 637	8 175	-	-	-	79 551	Forestier	28
-	-	-	-	-	19 850	Construction	29
-	-	253	29 318	-	29 570	Total industriel	30
10 549	-	-	7 829	-	7 829	Sociétés ferrovières	31
5 445	-	-	-	-	19 337	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	7 704	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	59	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	41 262	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	288 584	Pipelines	38
15 994	-	253	37 146	-	414 194	Transport commercial et en commun	39
310	-	-	-	-	31 109	Ventes au détail (pompes)	40
525	-	-	-	-	28 546	Transport	41
547	-	432	5 200	-	15 723	Agriculture	42
2 745	-	1 100	1 802	-	42 388	Domestique	43
-	227	-	-	-	226	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products - Canada - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Year-to-date -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	1 652.2	2 069.3	16 669.6	865.7	8 667.7	3 682.1
2	Exports	292.7	-	1 714.7	39.6	887.5	1 313.5
3	Imports	0.6	-	517.7	181.1	288.3	157.3
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	52.4	-3.8	- 461.5	-69.0	-46.7	- 659.8
6	Inter-product transfers	- 308.2	- 137.0	352.9	- 781.4	-33.2	816.5
7	Other adjustments	398.9	-6.5	- 161.1	66.4	-54.8	-4.7
8	Availability	1 398.5	1 929.5	16 125.9	361.1	8 027.2	3 997.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	104.0	67.1
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	13.7	0.1
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 398.5	1 929.5	16 125.9	361.1	7 909.4	3 930.3
15	Producer consumption	61.5	1 929.5	1.7	1.8	13.1	3.6
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	16 124.2	359.3	7 896.5	3 926.8
18	Iron mines	†	-	-	-	28.3	-
19	Total mining	†	-	-	12.9	481.6	105.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	214.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	10.7	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	9.4	-
23	Cement	†	-	-	-	31.8	-
25	Chemicals	†	-	-	-	8.0	-
26	Other manufacturing	†	-	-	14.7	291.8	162.1
27	Total manufacturing	†	-	-	14.7	566.6	162.1
28	Forestry	†	-	-	0.9	182.4	9.2
29	Construction	†	-	-	3.3	299.8	33.8
30	Total industrial	†	-	-	31.8	1 530.4	310.2
31	Railways	†	-	-	-	981.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	417.7	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	75.3	-
38	Pipelines	†	-	-	-	3.1	-
39	Road transport and urban transit	†	-	588.7	-	1 552.4	-
40	Retail pump sales	†	-	14 173.1	-	1 605.4	-
41	Transportation	†	-	14 761.8	-	4 635.3	-
42	Agriculture	†	-	587.8	14.2	666.0	120.4
43	Residential	†	-	-	234.1	-	2 637.8
44	Public administration	†	-	131.0	18.4	332.7	169.1
45	Commercial and other institutional	†	-	643.6	60.9	732.1	689.3
46	Statistical difference	†	-	-	-	-0.3	-
		terajoules					
1	Production	44 566	86 350	577 769	32 619	335 267	142 424
2	Exports	8 032	-	59 432	1 493	34 330	50 806
3	Imports	18	-	17 944	6 823	11 150	6 084
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 630	- 157	-15 995	-2 598	-1 808	-25 520
6	Inter-product transfers	-8 572	-5 717	12 231	-29 444	-1 284	31 581
7	Other adjustments	10 738	- 273	-5 584	2 501	-2 118	- 180
8	Availability	37 086	80 517	558 922	13 606	310 491	154 622
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4 024	2 595
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	531	2
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	37 086	80 517	558 922	13 606	305 935	152 025
15	Producer consumption	1 718	80 517	58	68	508	138
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	558 865	13 538	305 437	151 887
18	Iron mines	†	-	-	-	1 095	-
19	Total mining	†	-	-	487	18 630	4 065
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	8 310	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	413	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	364	-
23	Cement	†	-	-	-	1 230	-
25	Chemicals	†	-	-	-	310	-
26	Other manufacturing	†	-	-	552	11 287	6 270
27	Total manufacturing	†	-	-	552	21 915	6 270
28	Forestry	†	-	-	33	7 056	354
29	Construction	†	-	-	126	11 596	1 308
30	Total industrial	†	-	-	1 198	59 196	11 998
31	Railways	†	-	-	-	37 960	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	16 157	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	2 914	-
38	Pipelines	†	-	-	-	120	-
39	Road transport and urban transit	†	-	20 406	-	60 045	-
40	Retail pump sales	†	-	491 240	-	62 098	-
41	Transportation	†	-	511 645	-	179 294	-
42	Agriculture	†	-	20 372	534	25 761	4 656
43	Residential	†	-	-	8 820	-	102 031
44	Public administration	†	-	4 539	693	12 867	6 542
45	Commercial and other institutional	†	-	22 308	2 293	28 319	26 661
46	Statistical difference	†	-	-1	-	-10	-

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
3 970.1	632.5	106.2	2 523.3	5 560.7	46 399.4	Production	1
1 071.7	-	0.9	465.1	1 000.8	6 786.5	Exportations	2
1 252.0	430.9	-	356.0	504.0	3 687.8	Importations	3
-3.8	2.2	11.6	-78.0	36.1	-1 220.2	Transferts inter-régions	4
-7.4	1.6	5.9	-44.5	0.4	-146.3	Variation des stocks	5
51.3	9.3	-7.5	-60.8	1 734.2	-1 503.6	Transferts inter-produits	6
4 198.1	1 072.1	80.3	2 387.0	3 293.9	42 870.9	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
1 224.2	-	-	-	-	1 395.4	Transformé en autres combustibles:	
83.7	-	-	-	-	97.5	a) Énergie électrique - par services	9
21.1	-	-	-	-	21.1	b) Énergie électrique - par industries	10
2 869.2	1 072.1	80.3	2 387.0	3 293.9	41 357.0	e) Production de vapeur	13
403.6	275.4	-	-	5.7	2 695.9	Disponibilité nette	14
-	393.6	-	-	3 288.4	3 682.0	Autoconsommation	15
2 465.6	393.5	80.3	2 387.0	-	33 633.1	Usage non-énergétique	16
171.6	-	-	-	-	199.9	Usage énergétique - écoulement final	17
214.1	269.6	-	-	-	1 083.4	Mines de fer	18
780.5	-	-	-	-	995.3	Total minier	19
165.6	-	-	-	-	176.3	Pâtes et papier et scieries	20
179.4	-	-	-	-	188.8	Sidérurgie	21
20.5	80.6	-	-	-	132.9	Fonte et affinage	22
170.7	-	-	-	-	178.7	Fabricants de ciment	23
125.6	43.3	-	-	-	637.4	Produits chimiques	25
1 442.2	123.9	-	-	-	2 309.4	Manufacturier - autres	26
27.2	-	-	-	-	219.7	Total manufacturier	27
7.1	-	-	-	-	344.0	Forestier	28
1 690.6	393.5	-	-	-	3 956.5	Construction	29
-	-	-	-	-	981.4	Total industriel	30
-	-	13.6	1 639.2	-	1 652.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	384.9	-	384.9	Lignes aériennes canadiennes	32
410.7	-	-	-	-	828.4	Lignes aériennes étrangères	33
177.7	-	-	-	-	253.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	3.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2 141.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	15 778.5	Transport commercial et en commun	39
588.4	-	13.6	2 024.1	-	22 023.2	Ventes au détail (pompes)	40
10.5	-	-	-	-	1 398.8	Transport	41
34.3	-	-	-	-	2 906.1	Agriculture	42
40.8	-	18.3	256.6	-	966.9	Domestique	43
101.0	-	48.5	106.3	-	2 381.6	Administration publique	44
--	9.6	--	-0.1	-0.1	9.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
165 673	26 803	3 559	90 662	217 269	1 722 961	Production	1
44 720	-	29	16 712	38 617	254 171	Exportations	2
52 245	18 262	-	12 791	18 991	144 306	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-157	93	388	-2 803	2 559	-44 367	Variation des stocks	5
-310	69	-198	-1 597	-1 146	-4 388	Transferts inter-produits	6
2 142	394	-251	-2 184	-67 821	-62 636	Autres ajustements	7
175 188	45 435	2 692	85 764	126 116	1 590 438	Disponibilité	8
51 087	-	-	-	-	57 706	Transformé en autres combustibles:	
3 492	-	-	-	-	4 025	a) Énergie électrique - par services	9
879	-	-	-	-	879	b) Énergie électrique - par industries	10
119 731	45 435	2 692	85 764	126 116	1 527 828	e) Production de vapeur	13
16 842	11 673	-	2	217	111 739	Disponibilité nette	14
-	16 681	-	-	125 904	142 584	Autoconsommation	15
102 889	16 677	2 692	85 765	-	1 237 748	Usage non-énergétique	16
7 161	-	-	-	-	8 255	Usage énergétique - écoulement final	17
8 935	11 426	-	-	-	43 543	Mines de fer	18
32 569	-	-	-	-	40 879	Total minier	19
6 910	-	-	-	-	7 323	Pâtes et papier et scieries	20
7 485	-	-	-	-	7 849	Sidérurgie	21
855	3 416	-	-	-	5 501	Fonte et affinage	22
7 122	-	-	-	-	7 433	Fabricants de ciment	23
5 240	1 835	-	-	-	25 183	Produits chimiques	25
60 181	5 251	-	-	-	94 169	Manufacturier - autres	26
1 137	-	-	-	-	8 580	Total manufacturier	27
296	-	-	-	-	13 326	Forestier	28
70 549	16 677	-	-	-	159 617	Construction	29
-	-	-	-	-	37 960	Total industriel	30
-	-	454	58 896	-	59 351	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	13 828	-	13 828	Lignes aériennes canadiennes	32
17 138	-	-	-	-	33 296	Lignes aériennes étrangères	33
7 416	-	-	-	-	10 330	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	120	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	80 451	Pipelines	38
-	-	-	-	-	553 337	Transport commercial et en commun	39
24 555	-	454	72 724	-	788 672	Ventes au détail (pompes)	40
439	-	-	-	-	51 762	Transport	41
1 430	-	-	-	-	112 280	Agriculture	42
1 703	-	613	9 221	-	36 178	Domestique	43
4 214	-	1 625	3 819	-	89 239	Administration publique	44
--	405	--	-3	-4	387	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Canada - 1988 Quarter 2

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	880.1	76.3	794.7	194.0	956.3	2 901.4
2	Exports	151.0	30.3	101.6	5.8	257.1	545.8
3	Imports	133.5	11.6	—	38.5	129.5	313.2
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	-37.1	-29.3	15.6	-25.9	- 115.4	- 192.2
6	Inter-product transfers	136.7	-0.4	-1.1	-1.0	- 195.4	-61.3
7	Other adjustments	- 168.0	-8.7	-14.3	-3.4	- 690.0	- 884.4
8	Availability	868.4	77.7	662.1	248.3	58.7	1 915.2
15	Producer consumption	1.0	0.1	—	1.5	0.4	3.0
16	Final demand	867.4	77.6	662.1	246.8	58.3	1 912.2
19	Total mining	—	—	—	19.8	—	19.8
27	Total manufacturing	867.4	—	156.1	70.9	—	1 094.4
28	Forestry	—	—	—	6.1	—	6.1
29	Construction	—	—	506.0	6.8	—	512.7
41	Transportation	—	—	—	99.0	—	99.0
42	Agriculture	—	—	—	11.7	—	11.7
44	Public administration	—	—	—	3.6	—	3.6
45	Commercial and other institutional	—	77.6	—	28.9	58.3	164.9
46	Statistical difference	--	—	—	—	—	--

TABLE 1F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	9 648.0	4 737.8	2 668.9	—	—	17 054.7
2	Exports	7 815.3	—	—	—	—	7 815.3
3	Imports	—	—	—	62.5	5 377.2	5 439.6
4	Inter-regional transfers	—	—	—	—	—	—
5	Stock variation (change and adj.)	554.0	19.5	-47.0	-2.9	1 750.9	2 274.5
7	Other adjustments	-63.0	—	21.8	—	—	-41.2
8	Availability	1 215.8	4 718.2	2 737.7	63.4	3 626.2	12 363.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity – by utilities	1 079.3	4 716.5	2 641.1	—	1 727.9	10 164.8
10	(b) Electricity – by industry	—	—	—	—	4.2	4.2
11	(c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	1 623.4	1 623.4
13	(e) Steam generation	—	—	5.4	—	—	5.4
14	Net supply	136.4	1.7	91.2	65.4	270.7	565.4
15	Producer consumption	43.8	—	—	—	—	43.9
16	Non-energy use	—	—	—	4.5	40.6	45.2
17	Energy use – final demand	92.6	1.7	91.2	60.9	230.1	476.4
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	21.2	—	14.2	35.4
21	Iron and steel	—	—	—	—	3.5	3.5
22	Smelting and refining	23.5	—	—	60.9	—	84.3
23	Cement	56.0	—	—	—	204.5	260.5
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	5.0	—	58.5	—	7.9	71.4
27	Total manufacturing	84.5	—	79.7	60.9	230.1	455.1
43	Residential	7.2	1.7	9.0	—	—	17.8
44	Public administration	0.9	—	—	—	—	0.9
45	Commercial and other institutional	—	—	2.4	—	—	2.4

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts legers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	18 614	412	133	85	1 487	-
3	by industry	44	1 316	30	-	327	74
3	Total	18 658	1 728	163	86	1 813	74
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	43 922	830	316	227	4 385	-
6	by industry	103	2 839	59	-	633	140
6	Total	44 025	3 669	375	227	5 018	140

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Canada - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
1 854.8	181.7	1 206.8	436.9	1 880.4	5 560.7	Production	1
331.1	59.2	126.9	14.7	468.9	1 000.8	Exportations	2
207.0	14.1	-	75.3	207.5	504.0	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-13.7	-17.5	209.5	-4.8	- 137.3	36.1	Variation des stocks	5
244.4	3.2	-2.5	-1.5	- 243.3	0.4	Transferts inter-produits	6
- 273.1	-3.8	-16.4	-36.9	-1 404.0	-1 734.2	Autres ajustements	7
1 715.8	153.6	851.5	464.0	109.0	3 293.9	Disponibilité	8
1.4	0.3	-	1.6	2.5	5.7	Autoconsommation	15
1 714.4	153.4	851.6	462.4	106.6	3 288.4	Écoulement final	16
-	-	-	37.7	-	37.7	Total minier	19
1 714.4	-	250.6	137.7	-	2 102.7	Total manufacturier	27
-	-	-	12.3	-	12.3	Forestier	28
-	-	601.0	11.8	-	612.8	Construction	29
-	-	-	182.2	-	182.2	Transport	41
-	-	-	19.4	-	19.4	Agriculture	42
-	-	-	6.7	-	6.7	Administration publique	44
-	153.4	-	54.4	106.6	314.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-0.1	-	-	-0.1	Différence statistique	46

TABLEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
kilotonnes							
18 866.9	10 129.5	6 282.1	-	-	35 278.5	Production	1
15 806.6	-	-	-	-	15 806.6	Exportations	2
-	-	-	121.8	5 437.5	5 559.3	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 545.2	32.1	80.9	-8.2	-2 449.7	-2 890.1	Variation des stocks	5
4.9	0.2	-20.1	-	-	-15.1	Autres ajustements	7
3 610.5	10 097.6	6 181.1	130.0	7 887.2	27 906.3	Disponibilité	8
3 299.1	10 074.5	5 961.5	-	4 161.0	23 496.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	4.8	-	40.4	45.2	a) Énergie électrique - par services	9
20.1	-	-	-	3 166.8	3 186.9	b) Énergie électrique - par industries	10
0.3	-	29.3	-	-	29.7	c) Coke et gaz manufacturé	11
290.9	23.1	185.4	130.0	519.1	1 148.4	d) Production de vapeur	13
87.5	-	0.5	-	-	88.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	8.6	86.6	95.1	Autoconsommation	15
203.4	23.0	184.9	121.4	432.5	965.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	48.3	-	35.1	83.4	Total minier	19
-	-	-	-	6.6	6.6	Pâtes et papier et scieries	20
51.9	-	-	121.4	-	173.3	Sidérurgie	21
115.8	-	-	-	360.3	476.1	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
10.0	-	78.9	-	30.5	119.4	Produits chimiques	25
177.7	-	127.2	121.4	432.5	858.9	Manufacturier - autres	26
22.2	23.0	44.5	-	-	89.8	Total manufacturier	27
3.4	-	-	-	-	3.4	Domestique	43
-	-	13.1	-	-	13.1	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-8	20 723	Production de l'énergie électrique:	
10	163	302	1	-	2 268	par services	1
10	163	302	1	-8	22 991	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-9	49 671	Production de l'énergie électrique:	
22	346	649	3	-	4 794	par services	4
22	346	649	3	-9	54 465	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	869.1	-	-	-	10 542.4	-
2	Exports	240.0	-	-	3.6	1 176.5	-
3	Imports	-	3 756.4	-	-	80.3	-
4	Inter-regional transfers	-29.9	33.2	-	-27.6	-5 207.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	37.8	- 322.3	-	0.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	72.0	-	-	19.0	-	-
8	Availability	633.4	4 111.9	-	-12.4	4 238.9	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	614.3	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	4 111.9	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	117.2
14	Net supply	19.1	-	-	-12.4	4 238.9	117.2
15	Producer consumption	1.1	-	-	0.5	199.0	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	18.0	-	-	45.8	7 435.0	117.2
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	0.6	804.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 731.6	117.2
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	250.4	-
26	Other manufacturing	-	-	-	8.2	409.3	-
27	Total manufacturing	9.8	-	-	8.2	2 600.7	117.2
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	2.0	-	-
30	Total industrial	9.8	-	-	10.8	3 404.7	117.2
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	4.8	0.1	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	4.8	0.1	-
42	Agriculture	-	-	-	0.3	55.5	-
43	Residential	7.2	-	-	14.6	2 445.0	-
44	Public administration	0.9	-	-	0.8	137.0	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	14.5	1 392.7	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

		terajoules					
1	Production	23 987	-	-	-	37 953	-
2	Exports	6 624	-	-	98	4 235	-
3	Imports	-	144 657	-	-	289	-
4	Inter-regional transfers	- 826	1 279	-	- 802	-18 746	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 043	-12 413	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	1 987	-	-	540	-	-
8	Availability	17 481	158 348	-	- 359	15 260	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	16 954	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	158 348	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	527	-	-	- 359	15 260	322
15	Producer consumption	31	-	-	13	716	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	496	-	-	1 169	26 766	322
18	Iron mines	-	-	-	X	X	-
19	Total mining	-	-	-	15	2 894	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 234	322
21	Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23	Cement	X	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	901	-
26	Other manufacturing	-	-	-	209	1 474	-
27	Total manufacturing	272	-	-	209	9 363	322
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	51	-	-
30	Total industrial	272	-	-	276	12 257	322
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	123	1	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	123	1	-
42	Agriculture	-	-	-	8	200	-
43	Residential	198	-	-	373	8 802	-
44	Public administration	26	-	-	20	493	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	370	5 014	-
46	Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 2

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
-	-	-	4 165.8	3 395.1	-	Production	1
-	-	-	2 070.6	-	-	Exportations	2
44.8	-	-	309.7	-	-	Importations	3
-	-	-	67.3	-	-	Transferts inter-régions	4
-16.6	-	-	- 256.4	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-27.6	-	-	Autres ajustements	7
...	61.3	-	2 701.0	3 395.1	...	Disponibilité	8
-	-	-	400.6	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	19.1	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	10.0	-	-	e) Production de vapeur	13
...	61.3	-	2 271.4	3 395.1	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	220.6	†	-	Autoconsommation	15
50.1	-	-	85.8	†	-	Usage non-énergétique	16
...	11.3	-	1 906.2	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	95.7	†	...	Total minier	19
-	-	-	129.0	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	X	†	-	Sidérurgie	21
-	X	-	X	†	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	X	†	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	X	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	7.5	†	-	Produits chimiques	25
-	-	-	54.9	†	-	Manufacturier - autres	26
...	11.3	-	202.8	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	2.2	†	-	Forestier	28
-	-	-	15.8	†	-	Construction	29
...	11.3	-	316.5	†	...	Total industriel	30
-	-	-	34.0	†	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	85.7	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	172.7	†	-	Maritimes	37
-	-	-	-	†	-	Pipelines	38
-	-	-	69.1	†	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	686.2	†	-	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 047.7	†	...	Transport	41
-	-	-	26.1	†	-	Agriculture	42
-	-	-	223.2	†	-	Domestique	43
-	-	-	106.8	†	-	Administration publique	44
-	-	-	186.0	†	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	†	...	Différence statistique	46
		terajoules					
61 940	-	-	157 848	12 222	-	Production	1
10 957	-	-	78 696	-	89 654	Exportations	2
144 946	1 290	-	12 667	-	158 904	Importations	3
-19 095	-	-	2 992	-	-16 104	Transferts inter-régions	4
-11 370	- 478	-	-9 569	-	-21 417	Variation des stocks	5
-	-	-	51	-	51	Transferts inter-produits	6
2 527	-	-	- 935	-	1 592	Autres ajustements	7
190 730	1 768	-	103 495	12 222	...	Disponibilité	8
16 954	-	-	16 681	-	33 635	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	797	-	797	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
158 348	-	-	-	-	158 348	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	416	-	416	d) Produits raffinés	12
15 428	1 768	-	85 601	12 222	115 342	e) Production de vapeur	13
-	-	-	8 994	†	9 754	Disponibilité nette	14
...	1 443	-	3 585	†	5 028	Autoconsommation	15
...	325	-	71 481	†	100 560	Usage non-énergétique	16
-	-	-	X	†	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	3 910	†	6 820	Mines de fer	18
-	-	-	5 352	†	11 908	Total minier	19
-	X	-	X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	X	†	X	Sidérurgie	21
-	X	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
-	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
-	X	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	315	†	1 216	Produits chimiques	25
-	-	-	2 167	†	3 850	Manufacturier - autres	26
...	325	-	8 308	†	18 799	Total manufacturier	27
-	-	-	87	†	87	Forestier	28
-	-	-	616	†	667	Construction	29
...	325	-	12 921	†	26 373	Total industriel	30
-	-	-	1 315	†	1 315	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	3 079	†	3 079	Lignes aériennes	34
-	-	-	6 899	†	6 899	Maritimes	37
-	-	-	-	†	-	Pipelines	38
-	-	-	2 587	†	2 710	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	23 968	†	23 968	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	37 849	†	37 972	Transport	41
-	-	-	975	†	1 183	Agriculture	42
-	-	-	8 632	†	18 005	Domestique	43
-	-	-	4 034	†	4 574	Administration publique	44
-	-	-	7 070	†	12 453	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	†	--	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Électricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	1 834.8				25 603.7	
2	Exports	421.1	-		5.5	2 530.2	-
3	Imports		7 961.8			166.9	
4	Inter-regional transfers	-29.9	131.3		-17.1	15 015.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-43.0	- 169.2		-1.8		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	113.9	7.5		11.0		
8	Availability	1 540.7	8 269.7	-	-9.8	8 225.0	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	1 478.1			-		
11	(b) Electricity - by industry						
12	(c) Coke and manufactured gases	20.3	-		-		
13	(d) Refined products		8 269.7				
14	(e) Steam generation						244.8
15	Net supply	42.2	-	-	-9.8	8 225.0	244.8
16	Producer consumption	2.5			1.0	1 063.3	-
17	Non-energy use						
18	Energy use - final demand	39.7	-	-	105.9	16 075.5	244.8
19	Iron mines				X	X	
20	Total mining	-	-	-	1.6	1 706.8	-
21	Pulp and paper and sawmills					3 447.4	244.8
22	Iron and steel	X			X	X	X
23	Smelting and refining	X			X	X	X
24	Cement	X			X	X	X
25	Petroleum refining	X			X	X	X
26	Chemicals					471.9	
27	Other manufacturing				19.2	799.3	
28	Total manufacturing	14.0	-	-	19.2	5 120.8	244.8
29	Forestry						
30	Construction				7.5		
31	Total industrial	14.0	-	-	28.3	6 827.6	244.8
32	Railways						
33	Airlines						
34	Marine						
35	Pipelines						
36	Road transport and urban transit				9.9	0.4	
37	Retail pump sales						
38	Transportation	-	-	-	9.9	0.4	-
39	Agriculture				0.8	125.0	
40	Residential	22.2			34.0	5 730.8	
41	Public administration	3.4			2.0	287.9	
42	Commercial and other institutional				30.9	3 103.8	
43	Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-
		terajoules					
1	Production	50 641				92 173	
2	Exports	11 622			151	9 109	
3	Imports		306 609			601	
4	Inter-regional transfers	- 826	5 056		- 553	-54 055	
5	Stock variation (change and adj.)	-1 193	-6 515		54		
6	Inter-product transfers						
7	Other adjustments	3 143	287		358		
8	Availability	42 529	318 468	-	- 293	29 610	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	40 797					
11	(b) Electricity - by industry						
12	(c) Coke and manufactured gases	568					
13	(d) Refined products		318 468				
14	(e) Steam generation						
15	Net supply	1 165	-	-	- 293	29 610	673
16	Producer consumption	69			26	3 828	
17	Non-energy use						
18	Energy use - final demand	1 096	-	-	2 704	57 872	673
19	Iron mines				X	X	
20	Total mining	-	-	-	41	6 144	-
21	Pulp and paper and sawmills					12 411	673
22	Iron and steel	X			X	X	X
23	Smelting and refining	X			X	X	X
24	Cement	X			X	X	X
25	Petroleum refining	X			X	X	X
26	Chemicals					1 699	
27	Other manufacturing				490	2 877	
28	Total manufacturing	387	-	-	490	18 435	673
29	Forestry						
30	Construction				191		
31	Total industrial	387	-	-	722	24 580	673
32	Railways						
33	Airlines						
34	Marine						
35	Pipelines						
36	Road transport and urban transit				253	1	
37	Retail pump sales						
38	Transportation	-	-	-	253	1	-
39	Agriculture				20	450	
40	Residential	614			868	20 631	
41	Public administration	95			51	1 037	
42	Commercial and other institutional				789	11 174	
43	Statistical difference	-	-	-	2	--	-

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	111.8	131.4	1 268.9	16.0	539.6	805.9
2	Exports	39.1	-	602.1	0.9	275.2	425.9
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	2.3	-	-71.5	-0.2	77.7	-13.5
5	Stock variation (change and adj.)	-0.2	-	-130.6	-16.5	9.7	1.3
6	Inter-product transfers	-	-	11.5	-8.0	65.3	46.3
7	Other adjustments	0.1	-	-27.7	-1.9	-19.4	14.1
8	Availability	75.2	131.5	709.8	21.5	397.7	332.9
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	9.3	2.3
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	75.2	131.5	709.8	21.5	388.4	330.6
15	Producer consumption	16.5	131.5	0.2	-	1.2	0.4
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	709.5	21.5	387.2	330.2
18	Iron mines	↑	-	-	-	X	-
19	Total mining	↑	-	-	-	20.7	6.4
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	9.6	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	X	-
23	Cement	↑	-	-	-	X	-
25	Chemicals	↑	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	↑	-	-	1.7	19.4	18.9
27	Total manufacturing	↑	-	-	1.7	30.1	18.9
28	Forestry	↑	-	-	-	2.1	0.1
29	Construction	↑	-	-	0.1	10.0	3.5
30	Total industrial	↑	-	-	1.8	62.9	28.9
31	Railways	↑	-	-	-	34.0	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	↑	-	-	-	95.2	-
36	Foreign marine	↑	-	-	-	5.7	-
38	Pipelines	↑	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	↑	-	21.3	-	47.8	-
40	Retail pump sales	↑	-	640.1	-	46.1	-
41	Transportation	↑	-	661.4	-	228.8	-
42	Agriculture	↑	-	9.4	0.9	7.5	6.6
43	Residential	↑	-	-	15.5	-	202.6
44	Public administration	↑	-	8.9	0.5	33.2	23.9
45	Commercial and other institutional	↑	-	29.8	2.6	54.9	68.1
46	Statistical difference	↑	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	3 061	5 485	43 980	604	20 873	31 171
2	Exports	1 111	-	20 868	34	10 645	16 472
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	66	-	-2 477	-9	3 005	524
5	Stock variation (change and adj.)	5	1	-4 526	- 620	- 376	50
6	Inter-product transfers	-	-	400	- 300	2 525	-1 792
7	Other adjustments	2	-	- 960	-71	- 751	543
8	Availability	2 014	5 487	24 601	809	15 382	12 877
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	360	90
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 014	5 487	24 601	809	15 022	12 787
15	Producer consumption	472	5 487	8	1	45	16
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	24 593	809	14 977	12 771
18	Iron mines	↑	-	-	-	X	-
19	Total mining	↑	-	-	1	802	249
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	370	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	X	-
23	Cement	↑	-	-	-	X	-
25	Chemicals	↑	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	↑	-	-	64	751	732
27	Total manufacturing	↑	-	-	64	1 163	732
28	Forestry	↑	-	-	-	82	4
29	Construction	↑	-	-	4	386	134
30	Total industrial	↑	-	-	70	2 433	1 119
31	Railways	↑	-	-	-	1 315	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	↑	-	-	-	3 681	-
36	Foreign marine	↑	-	-	-	222	-
38	Pipelines	↑	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	↑	-	740	-	1 847	-
40	Retail pump sales	↑	-	22 185	-	1 783	-
41	Transportation	↑	-	22 925	-	8 848	-
42	Agriculture	↑	-	327	35	289	256
43	Residential	↑	-	-	586	-	7 836
44	Public administration	↑	-	310	20	1 284	925
45	Commercial and other institutional	↑	-	1 031	98	2 123	2 635
46	Statistical difference	↑	-	-	-	-	-

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés – Provinces atlantiques – 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
672.5	16.4	-	179.9	423.5	4 165.8	Production	1
345.6	-	-	82.5	299.4	2 070.6	Exportations	2
266.5	-	-	35.0	8.2	309.7	Importations	3
79.8	3.5	4.7	3.2	18.6	67.3	Transferts inter-régions	4
115.2	-	1.3	-2.8	16.0	256.4	Variation des stocks	5
2.2	-	-0.1	-7.4	17.2	-	Transferts inter-produits	6
3.5	-	0.1	-1.6	5.3	27.6	Autres ajustements	7
794.1	19.9	3.3	129.4	85.8	2 701.0	Disponibilité	8
388.9	-	-	-	-	400.6	Transformé en autres combustibles:	
19.1	-	-	-	-	19.1	a) Énergie électrique – par services	9
10.0	-	-	-	-	10.0	b) Énergie électrique – par industries	10
376.1	19.9	3.3	129.4	85.8	2 271.4	c) Production de vapeur	13
54.4	16.4	-	-	85.8	220.6	Disponibilité nette	14
321.7	3.5	3.3	129.4	-	1 906.2	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
68.5	-	-	-	-	95.7	Usage énergétique – écoulement final	17
119.4	-	-	-	-	129.0	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	3.5	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
7.5	-	-	-	-	7.5	Fabricants de ciment	23
14.9	-	-	-	-	54.9	Produits chimiques	25
148.6	3.5	-	-	-	202.8	Manufacturier – autres	26
-	-	-	-	-	2.2	Total manufacturier	27
2.2	-	-	-	-	15.8	Forestier	28
219.3	3.5	-	-	-	316.5	Construction	29
-	-	-	-	-	34.0	Total industriel	30
-	-	0.3	49.0	-	49.3	Sociétés ferrovières	31
36.8	-	-	36.5	-	36.5	Lignes aériennes canadiennes	32
35.0	-	-	-	-	131.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	40.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	69.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	686.2	Pipelines	38
71.8	-	0.3	85.5	-	1 047.7	Transport commercial et en commun	39
1.7	-	-	-	-	26.1	Ventes au détail (pompes)	40
5.0	-	-	-	-	223.2	Transport	41
9.4	-	1.1	29.7	-	106.8	Agriculture	42
14.5	-	1.9	14.3	-	186.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
28 061	694	-	6 463	17 456	157 848	Production	1
14 421	-	-	2 963	12 184	78 696	Exportations	2
11 121	-	-	1 257	289	12 667	Importations	3
3 331	148	156	116	821	2 992	Transferts inter-régions	4
-4 806	-	45	- 101	762	9 569	Variation des stocks	5
91	-	-4	- 265	603	51	Transferts inter-produits	6
148	-	3	-59	211	- 935	Autres ajustements	7
33 138	843	110	4 649	3 586	103 495	Disponibilité	8
16 231	-	-	-	-	16 681	Transformé en autres combustibles:	
797	-	-	-	-	797	a) Énergie électrique – par services	9
416	-	-	-	-	416	b) Énergie électrique – par industries	10
15 694	843	110	4 649	3 586	85 601	c) Production de vapeur	13
2 270	694	-	-	2	8 994	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	3 585	3 585	Autoconsommation	15
13 424	148	110	4 649	-	71 481	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique – écoulement final	17
2 859	-	-	-	-	3 910	Mines de fer	18
4 982	-	-	-	-	5 352	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
315	148	-	-	-	315	Fabricants de ciment	23
620	-	-	-	-	2 167	Produits chimiques	25
6 200	148	-	-	-	8 308	Manufacturier – autres	26
-	-	-	-	-	87	Total manufacturier	27
92	-	-	-	-	616	Forestier	28
9 151	148	-	-	-	12 921	Construction	29
-	-	-	-	-	1 315	Total industriel	30
-	-	9	1 760	-	1 769	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 310	-	1 310	Lignes aériennes canadiennes	32
1 535	-	-	-	-	5 215	Lignes aériennes étrangères	33
1 462	-	-	-	-	1 684	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2 587	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	23 968	Pipelines	38
2 997	-	9	3 070	-	37 849	Transport commercial et en commun	39
69	-	-	-	-	975	Ventes au détail (pompes)	40
210	-	-	-	-	8 632	Transport	41
390	-	37	1 066	-	4 034	Agriculture	42
607	-	63	513	-	7 070	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
	- Year-to-date -						
				thousands of cubic metres			
1	Production	175.1	251.3	2 581.5	-9.1	1 024.1	1 859.2
2	Exports	43.3		1 185.1	6.2	489.5	932.0
3	Imports	-	-	-	71.9	73.9	33.3
4	Inter-regional transfers	2.4		-63.5	46.9	102.7	-39.7
5	Stock variation (change and adj.)	1.5	--	-5.8	-8.6	-80.3	-68.2
6	Inter-product transfers		-	21.8	-34.8	28.8	33.0
7	Other adjustments	13.8		-15.9	1.3	-24.1	16.9
8	Availability	146.5	251.3	1 344.6	78.6	796.1	1 038.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities		-	-	-	26.4	9.8
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation		-	-	-	-	-
14	Net supply	146.5	251.3	1 344.6	78.6	769.8	1 029.1
15	Producer consumption	29.7	251.3	0.6	0.7	2.3	1.3
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 344.0	77.9	767.7	1 027.8
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	41.6	16.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	19.5	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	4.9	36.3	51.7
27	Total manufacturing	†	-	-	4.9	57.6	51.7
28	Forestry	†	-	-	-	5.1	0.2
29	Construction	†	-	-	0.4	19.3	7.7
30	Total industrial	†	-	-	5.3	123.6	75.6
31	Railways	†	-	-	-	64.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	190.9	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	13.6	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	38.6	-	85.7	-
40	Retail pump sales	†	-	1 215.0	-	86.1	-
41	Transportation	†	-	1 253.6	-	440.4	-
42	Agriculture	†	-	16.9	2.9	14.5	24.6
43	Residential	†	-	-	60.0	-	648.0
44	Public administration	†	-	16.9	1.4	85.5	77.1
45	Commercial and other institutional	†	-	56.7	8.3	103.7	202.6
46	Statistical difference	†	-	-	-	-0.2	--
				terajoules			
1	Production	4 733	10 488	89 476	- 343	39 612	71 915
2	Exports	1 227	-	41 074	233	18 935	36 049
3	Imports	-	-	-	2 708	2 858	1 290
4	Inter-regional transfers	67	-	-2 201	1 769	3 972	-1 537
5	Stock variation (change and adj.)	53	-	199	- 324	-3 105	-2 637
6	Inter-product transfers	-	-	755	-1 313	1 113	1 276
7	Other adjustments	354	-	- 552	50	- 930	654
8	Availability	3 874	10 488	46 604	2 962	30 795	40 186
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities		-	-	-	1 020	378
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation		-	-	-	-	-
14	Net supply	3 874	10 488	46 604	2 962	29 775	39 807
15	Producer consumption	850	10 488	20	27	90	50
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	46 584	2 935	29 694	39 757
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	2	1 610	620
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	753	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	4	-
26	Other manufacturing	†	-	-	183	1 403	1 998
27	Total manufacturing	†	-	-	183	2 228	1 998
28	Forestry	†	-	-	1	197	7
29	Construction	†	-	-	13	746	297
30	Total industrial	†	-	-	200	4 781	2 923
31	Railways	†	-	-	-	2 476	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	7 385	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	528	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 337	-	3 315	-
40	Retail pump sales	†	-	42 112	-	3 332	-
41	Transportation	†	-	43 449	-	17 035	-
42	Agriculture	†	-	585	111	562	952
43	Residential	†	-	-	2 260	-	25 064
44	Public administration	†	-	585	53	3 306	2 983
45	Commercial and other institutional	†	-	1 965	311	4 009	7 835
46	Statistical difference	†	--	-	--	-9	--

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
1 454.6	47.5	-	378.7	632.2	8 395.2	Production	1
577.3	-	-	202.1	507.7	3 943.1	Exportations	2
864.2	17.0	-	36.4	9.2	1 105.9	Importations	3
117.8	3.5	3.9	16.6	-15.6	175.0	Transferts inter-régions	4
-80.9	-	5.5	-32.4	-47.8	316.9	Variation des stocks	5
5.4	-	-0.1	-25.9	-28.0	-	Transferts inter-produits	6
5.7	-	7.2	-7.7	-1.1	3.9	Autres ajustements	7
1 951.3	68.0	5.4	228.4	136.8	6 045.9	Disponibilité	8
1 138.0	-	-	-	-	1 174.2	Transformé en autres combustibles:	
39.6	-	-	-	-	39.6	a) Énergie électrique - par services	9
20.7	-	-	-	-	20.7	b) Énergie électrique - par industries	10
753.0	68.0	5.4	228.4	136.8	4 811.5	Disponibilité nette	14
117.6	47.5	-	-	0.1	451.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	136.8	136.8	Usage non-énergétique	16
635.4	20.5	5.4	228.4	-	4 107.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
104.0	-	-	-	-	161.7	Total minier	19
253.5	-	-	-	-	273.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	20.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
15.0	-	-	-	-	15.1	Produits chimiques	25
23.4	-	-	-	-	116.2	Manufacturier - autres	26
304.5	20.5	-	-	-	439.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	5.3	Forestier	28
2.5	-	-	-	-	29.8	Construction	29
410.9	20.5	-	-	-	635.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	64.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.6	79.7	-	80.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	63.9	-	63.9	Lignes aériennes étrangères	33
86.8	-	-	-	-	277.8	Lignes maritimes domestiques	35
64.9	-	-	-	-	78.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	124.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 301.1	Ventes au détail (pompes)	40
151.7	-	0.6	143.6	-	1 989.8	Transport	41
1.7	-	-	-	-	60.6	Agriculture	42
19.1	-	-	-	-	727.1	Domestique	43
25.1	-	2.0	56.9	-	264.9	Administration publique	44
26.9	-	2.8	28.0	-	428.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-0.1	-0.1	-0.4	Différence statistique	46
terajoules							
60 701	2 012	-	13 605	25 569	317 768	Production	1
24 090	-	-	7 263	20 474	149 346	Exportations	2
36 063	720	-	1 309	325	45 274	Importations	3
4 915	148	131	598	- 679	7 183	Transferts inter-régions	4
-3 376	-	185	-1 164	-1 717	-12 286	Variation des stocks	5
224	-	-5	- 932	- 984	135	Transferts inter-produits	6
237	-	241	- 277	-43	- 267	Autres ajustements	7
81 426	2 881	182	8 205	5 431	233 033	Disponibilité	8
47 489	-	-	-	-	48 887	Transformé en autres combustibles:	
1 653	-	-	-	-	1 653	a) Énergie électrique - par services	9
862	-	-	-	-	862	b) Énergie électrique - par industries	10
31 422	2 881	182	8 205	5 431	181 631	Disponibilité nette	14
4 906	2 012	-	-	3	18 448	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5 430	5 430	Usage non-énergétique	16
26 516	869	182	8 207	-	154 743	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
4 338	-	-	-	-	6 570	Total minier	19
10 580	-	-	-	-	11 334	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	869	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
625	-	-	-	-	630	Produits chimiques	25
978	-	-	-	-	4 563	Manufacturier - autres	26
12 707	869	-	-	-	17 986	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	206	Forestier	28
102	-	-	-	-	1 159	Construction	29
17 148	869	-	-	-	25 920	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 476	Sociétés ferrovières	31
-	-	19	2 863	-	2 882	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 295	-	2 295	Lignes aériennes étrangères	33
3 624	-	-	-	-	11 009	Lignes maritimes domestiques	35
2 707	-	-	-	-	3 234	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 653	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	45 443	Ventes au détail (pompes)	40
6 330	-	19	5 159	-	71 993	Transport	41
69	-	-	-	-	2 279	Agriculture	42
797	-	-	-	-	28 121	Domestique	43
1 048	-	68	2 044	-	10 087	Administration publique	44
1 123	-	95	1 005	-	16 344	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-3	-2	-14	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1988 Quarter 2

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	34.1	—	162.2	1.0	226.2	423.5
2	Exports	0.9	—	57.4	—	241.0	299.4
3	Imports	—	8.2	—	—	—	8.2
4	Inter-regional transfers	0.1	-6.6	-21.6	15.7	-6.2	-18.6
5	Stock variation (change and adj.)	1.6	0.1	29.2	3.4	-18.2	16.0
6	Inter-product transfers	-17.3	—	0.1	—	0.1	-17.2
7	Other adjustments	—	-0.1	0.2	2.5	2.7	5.3
8	Availability	14.3	1.4	54.3	15.8	—	85.8
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	14.3	1.4	54.3	15.7	—	85.8
19	Total mining	—	—	—	1.7	—	1.7
27	Total manufacturing	14.3	—	4.5	3.6	—	22.4
28	Forestry	—	—	—	0.1	—	0.1
29	Construction	—	—	49.9	0.5	—	50.4
41	Transportation	—	—	—	6.8	—	6.8
42	Agriculture	—	—	—	0.2	—	0.2
44	Public administration	—	—	—	0.7	—	0.7
45	Commercial and other institutional	—	1.4	—	2.1	—	3.5
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 2F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	869.1	-	-	-	-	869.1
2	Exports	240.0	-	-	-	-	240.0
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-29.9	-	-	-	-	-29.9
5	Stock variation (change and adj.)	37.8	-	-	-	-	37.8
7	Other adjustments	72.0	-	-	-	-	72.0
8	Availability	633.4	-	-	-	-	633.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	614.3	-	-	-	-	614.3
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	19.1	-	-	-	-	19.1
15	Producer consumption	1.1	-	-	-	-	1.1
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	18.0	-	-	-	-	18.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	9.8	-	-	-	-	9.8
43	Residential	7.2	-	-	-	-	7.2
44	Public administration	0.9	-	-	-	-	0.9
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 653	-	27	8	1 465	-
3	by industry	-	-	-	-	144	-
3	Total	1 653	-	27	8	1 610	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	4 048	-	74	30	4 245	-
6	by industry	-	-	-	-	299	-
6	Total	4 048	-	74	30	4 543	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Provinces atlantiques – 1988 Trimestre 2

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date					Cumulatif de l'année		
milliers de mètres cubes							
82.1	6.5	173.9	2.8	366.9	632.2	Production	1
1.6	—	57.4	—	448.6	507.7	Exportations	2
—	8.8	—	0.4	—	9.2	Importations	3
0.2	-12.8	-21.3	24.3	-6.1	-15.6	Transferts inter-régions	4
1.8	-0.6	41.6	2.2	-92.9	-47.8	Variation des stocks	5
-28.1	—	0.1	—	0.1	-28.0	Transferts inter-produits	6
—	-0.1	0.7	3.4	-5.1	-1.1	Autres ajustements	7
50.7	3.0	54.4	28.6	—	136.8	Disponibilité	8
—	—	—	0.1	—	0.1	Autoconsommation	15
50.7	3.0	54.5	28.5	—	136.8	Écoulement final	16
—	—	—	2.9	—	2.9	Total minier	19
50.7	—	4.5	7.1	—	62.3	Total manufacturier	27
—	—	—	0.1	—	0.1	Forestier	28
—	—	50.0	0.8	—	50.8	Construction	29
—	—	—	12.8	—	12.8	Transport	41
—	—	—	0.3	—	0.3	Agriculture	42
—	—	—	1.3	—	1.3	Administration publique	44
—	3.0	—	3.1	—	6.1	Commerces et autres institutions	45
—	—	-0.1	—	—	-0.1	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
1 834.8	—	—	—	—	1 834.8	Production	1
421.1	—	—	—	—	421.1	Exportations	2
—	—	—	—	—	—	Importations	3
-29.9	—	—	—	—	-29.9	Transferts inter-régions	4
-38.4	—	—	—	-4.6	-43.0	Variation des stocks	5
113.9	—	—	—	—	113.9	Autres ajustements	7
1 536.1	—	—	—	4.6	1 540.7	Disponibilité	8
1 478.1	—	—	—	—	1 478.1	Transformé en autres combustibles:	
—	—	—	—	—	—	a) Énergie électrique – par services	9
15.7	—	—	—	4.6	20.3	b) Énergie électrique – par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
42.2	—	—	—	—	42.2	e) Production de vapeur	13
2.5	—	—	—	—	2.5	Disponibilité nette	14
—	—	—	—	—	—	Autoconsommation	15
39.7	—	—	—	—	39.7	Usage non-énergétique	16
—	—	—	—	—	—	Usage énergétique – écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
X	—	—	—	—	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	—	—	—	—	X	Sidérurgie	21
X	—	—	—	—	X	Fonte et affinage	22
—	—	—	—	—	—	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
—	—	—	—	—	—	Manufacturier – autres	26
14.0	—	—	—	—	14.0	Total manufacturier	27
22.2	—	—	—	—	22.2	Domestique	43
3.4	—	—	—	—	3.4	Administration publique	44
—	—	—	—	—	—	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases — Gaz manufacturés	Wood — Bois	Spent pulping liquor — Lessive de pâte épuisée	Other — Autres	Station service — Consommation de centrale	Total all fuels — Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
—	—	—	—	—	3 153	Production de l'énergie électrique:	
—	26	71	—	—	242	par services	1
—	26	71	—	—	3 395	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	—	8 395	Production de l'énergie électrique:	
—	59	161	—	—	518	par services	4
—	59	161	—	—	8 914	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy – Newfoundland – 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1	Production					7 968.3	-
2	Exports						-
3	Imports						-
4	Inter-regional transfers				2.3	-5 763.5	-
5	Stock variation (change and adj.)				0.1		-
6	Inter-product transfers						-
7	Other adjustments				1.3		-
8	Availability	-	-	-	0.9	2 204.8	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity – by utilities						-
11	(b) Electricity – by industry						-
12	(c) Coke and manufactured gases						-
13	(d) Refined products						-
14	(e) Steam generation						-
14	Net supply	-	-	-	0.9	2 204.8	-
15	Producer consumption					175.2	-
16	Non-energy use						-
17	Energy use – final demand	-	-	-	2.7	2 353.5	-
18	Iron mines					X	-
19	Total mining	-	-	-	-	575.1	-
20	Pulp and paper and sawmills					511.2	-
21	Iron and steel						-
22	Smelting and refining						-
23	Cement					X	-
24	Petroleum refining					X	-
25	Chemicals					186.0	-
26	Other manufacturing				0.5	42.2	-
27	Total manufacturing	-	-	-	0.5	766.1	-
28	Forestry						-
29	Construction				0.1		-
30	Total industrial	-	-	-	0.6	1 341.2	-
31	Railways						-
32	Airlines						-
33	Marine						-
34	Pipelines						-
35	Road transport and urban transit				0.3	0.1	-
36	Retail pump sales						-
41	Transportation	-	-	-	0.3	0.1	-
42	Agriculture					3.1	-
43	Residential				0.9	611.8	-
44	Public administration					36.1	-
45	Commercial and other institutional				0.9	361.2	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production					28 686	-
2	Exports						-
3	Imports						-
4	Inter-regional transfers				59	-20 749	-
5	Stock variation (change and adj.)				3		-
6	Inter-product transfers						-
7	Other adjustments				-33		-
8	Availability	-	-	-	23	7 937	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity – by utilities						-
11	(b) Electricity – by industry						-
12	(c) Coke and manufactured gases						-
13	(d) Refined products						-
14	(e) Steam generation						-
14	Net supply	-	-	-	23	7 937	-
15	Producer consumption					631	-
16	Non-energy use						-
17	Energy use – final demand	-	-	-	69	8 472	-
18	Iron mines					X	-
19	Total mining	-	-	-	-	2 070	-
20	Pulp and paper and sawmills					1 840	-
21	Iron and steel						-
22	Smelting and refining						-
23	Cement					X	-
24	Petroleum refining					X	-
25	Chemicals					670	-
26	Other manufacturing				13	152	-
27	Total manufacturing	-	-	-	13	2 758	-
28	Forestry						-
29	Construction				3		-
30	Total industrial	-	-	-	15	4 828	-
31	Railways						-
32	Airlines						-
33	Marine						-
34	Pipelines						-
35	Road transport and urban transit				8		-
36	Retail pump sales						-
41	Transportation	-	-	-	8	-	-
42	Agriculture					11	-
43	Residential				23	2 202	-
44	Public administration					130	-
45	Commercial and other institutional				23	1 300	-
46	Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			X	323.8		Production	1
			X			Exportations	2
	33.1		X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
	-16.9		X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	50.1	-	654.6	323.8	...	Disponibilité	8
			87.0			Transformé en autres combustibles:	
			0.1			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	50.1	-	567.5	323.8	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
	50.1	-	13.2	†		Usage non-énergétique	16
...			499.3	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†		Mines de fer	18
...			73.3	†	...	Total minier	19
			22.6	†		Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Sidérurgie	21
			-	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
			X	†		Raffinage pétrolier	24
			4.1	†		Produits chimiques	25
			7.7	†		Manufacturier - autres	26
...			34.3	†	...	Total manufacturier	27
			0.2	†		Forestier	28
			2.5	†		Construction	29
...			110.3	†	...	Total industriel	30
			2.4	†		Sociétés ferrovières	31
			51.5	†		Lignes aériennes	34
			53.5	†		Maritimes	37
			-	†		Pipelines	38
			11.7	†		Transport commercial et en commun	39
			139.0	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			258.1	†	...	Transport	41
			1.8	†		Agriculture	42
			42.2	†		Domestique	43
			28.3	†		Administration publique	44
			58.6	†		Commerces et autres institutions	45
...			X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
28 686			X	1 166	...	Production	1
			X		X	Exportations	2
	955		X		X	Importations	3
20 690			X		X	Transferts inter-régions	4
3	- 488		X		X	Variation des stocks	5
			X		X	Transferts inter-produits	6
-33			X		X	Autres ajustements	7
7 960	1 443	-	25 219	1 166	...	Disponibilité	8
			3 606		3 606	Transformé en autres combustibles:	
			4		4	a) Énergie électrique - par services	9
			-			b) Énergie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
			-			d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
7 960	1 443	-	21 610	1 166	32 179	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
	1 443		569	†	2 012	Usage non-énergétique	16
...			18 774	†	27 316	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†	X	Mines de fer	18
...			3 019	†	5 089	Total minier	19
			937	†	2 777	Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Sidérurgie	21
			-	†		Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			169	†	839	Produits chimiques	25
			302	†	466	Manufacturier - autres	26
...			1 408	†	4 179	Total manufacturier	27
			7	†	7	Forestier	28
			96	†	99	Construction	29
...			4 530	†	9 374	Total industriel	30
			94	†	94	Sociétés ferrovières	31
			1 850	†	1 850	Lignes aériennes	34
			2 082	†	2 082	Maritimes	37
			-	†		Pipelines	38
			431	†	439	Transport commercial et en commun	39
			4 835	†	4 835	Ventes au détail (pompes)	40
...			9 292	†	9 300	Transport	41
			69	†	80	Agriculture	42
			1 629	†	3 854	Domestique	43
			1 052	†	1 182	Administration publique	44
			2 203	†	3 526	Commerces et autres institutions	45
...			X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	20 977.3	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	--	-	-	5.1	16 301.2	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-0.9	-	-
8	Availability	--	-	-	3.4	4 676.1	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	--	-	-	3.4	4 676.1	-
15	Producer consumption	-	-	-	0.4	542.6	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	--	-	-	5.9	5 078.6	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	1 238.1	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 015.2	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	340.6	-
26	Other manufacturing	-	-	-	1.1	84.6	-
27	Total manufacturing	-	-	-	1.1	1 491.2	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	0.4	-	-
30	Total industrial	-	-	-	1.5	2 729.3	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	0.3	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.6	0.3	-
42	Agriculture	-	-	-	-	6.9	-
43	Residential	-	-	-	1.9	1 452.0	-
44	Public administration	-	-	-	0.1	84.0	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	1.8	806.1	-
46	Statistical difference	-	-	-	--	--	-

		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	75 518	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	1	-	-	130	-58 684	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	20	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-23	-	-
8	Availability	1	-	-	87	16 834	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1	-	-	87	16 834	-
15	Producer consumption	-	-	-	10	1 953	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1	-	-	151	18 283	-
18	Iron mines	-	-	-	-	X	-
19	Total mining	-	-	-	-	4 457	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 655	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	1 226	-
26	Other manufacturing	-	-	-	28	305	-
27	Total manufacturing	-	-	-	28	5 368	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	10	-	-
30	Total industrial	-	-	-	38	9 825	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	15	1	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	15	1	-
42	Agriculture	-	-	-	-	25	-
43	Residential	1	-	-	49	5 227	-
44	Public administration	-	-	-	3	303	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	46	2 902	-
46	Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 2

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
-	-	-	X	945.1	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
74.1	-	-	X	-	...	Importations	3
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-22.6	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	96.7	-	1 347.1	945.1	...	Disponibilité	8
-	-	-	248.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	0.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	96.7	-	1 098.8	945.1	...	Disponibilité nette	14
-	-	-	X	†	...	Autoconsommation	15
96.7	-	-	16.7	†	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	976.6	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	†	...	Mines de fer	18
...	-	-	118.3	†	...	Total minier	19
-	-	-	32.4	†	...	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	†	...	Sidérurgie	21
-	-	-	-	†	...	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	†	...	Fabricants de ciment	23
-	-	-	X	†	...	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	9.8	†	...	Produits chimiques	25
-	-	-	16.9	†	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	60.0	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	1.0	†	...	Forestier	28
-	-	-	3.8	†	...	Construction	29
...	-	-	183.1	†	...	Total industriel	30
-	-	-	5.1	†	...	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	83.6	†	...	Lignes aériennes	34
-	-	-	109.9	†	...	Maritimes	37
-	-	-	-	†	...	Pipelines	38
-	-	-	22.0	†	...	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	264.0	†	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	484.6	†	...	Transport	41
-	-	-	4.1	†	...	Agriculture	42
-	-	-	126.7	†	...	Domestique	43
-	-	-	58.9	†	...	Administration publique	44
-	-	-	119.2	†	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
75 518	-	-	X	3 402	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	2 136	-	X	-	X	Importations	3
-58 553	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
20	- 652	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-23	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
16 922	2 787	-	52 085	3 402	...	Disponibilité	8
-	-	-	10 284	-	10 284	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	17	-	17	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
16 922	2 787	-	41 784	3 402	64 896	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	†	X	Autoconsommation	15
...	2 787	-	701	†	3 488	Usage non-énergétique	16
...	-	-	36 731	†	55 166	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	X	†	X	Mines de fer	18
...	-	-	4 858	†	9 316	Total minier	19
-	-	-	1 343	†	4 997	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	408	†	1 634	Produits chimiques	25
-	-	-	658	†	990	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 451	†	7 847	Total manufacturier	27
-	-	-	37	†	37	Forestier	28
-	-	-	147	†	157	Construction	29
...	-	-	7 494	†	17 358	Total industriel	30
-	-	-	196	†	196	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	3 004	†	3 004	Lignes aériennes	34
-	-	-	4 269	†	4 269	Maritimes	37
-	-	-	-	†	-	Pipelines	38
-	-	-	814	†	830	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	9 182	†	9 182	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	17 465	†	17 481	Transport	41
-	-	-	156	†	181	Agriculture	42
-	-	-	4 886	†	10 162	Domestique	43
-	-	-	2 231	†	2 537	Administration publique	44
-	-	-	4 500	†	7 448	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1.8	19.3	148.9	6.7	120.0	58.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.4	0.5
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1.8	19.3	148.9	6.7	112.6	58.0
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	148.9	6.7	112.5	57.9
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	12.2	1.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1.4	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.7	3.1	2.2
27	Total manufacturing	†	-	-	0.7	4.6	2.2
28	Forestry	†	-	-	-	0.2	-
29	Construction	†	-	-	-	1.8	0.4
30	Total industrial	†	-	-	0.8	18.7	3.7
31	Railways	†	-	-	-	2.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	46.3	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	2.5	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	5.3	-	6.4	-
40	Retail pump sales	†	-	134.7	-	4.3	-
41	Transportation	†	-	140.1	-	61.8	-
42	Agriculture	†	-	0.6	0.1	0.3	0.8
43	Residential	†	-	-	4.5	-	37.8
44	Public administration	†	-	1.8	0.4	10.1	2.6
45	Commercial and other institutional	†	-	6.5	1.0	21.6	13.0
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	45	807	5 162	254	4 641	2 260
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	285	18
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	45	807	5 162	254	4 356	2 243
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	5 161	253	4 350	2 239
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	472	43
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	55	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	27	120	86
27	Total manufacturing	†	-	-	27	177	86
28	Forestry	†	-	-	-	6	-
29	Construction	†	-	-	2	68	14
30	Total industrial	†	-	-	28	723	143
31	Railways	†	-	-	-	94	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 792	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	96	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	185	-	246	-
40	Retail pump sales	†	-	4 670	-	165	-
41	Transportation	†	-	4 855	-	2 392	-
42	Agriculture	†	-	21	6	10	32
43	Residential	†	-	-	168	-	1 461
44	Public administration	†	-	61	15	390	101
45	Commercial and other institutional	†	-	224	37	834	502
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
207.4	-	1.6	77.2	13.2	654.6	Disponibilité	8
79.2	-	-	-	-	87.0	Transformé en autres combustibles:	9
0.1	-	-	-	-	0.1	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	13
128.2	-	1.6	77.2	13.2	567.5	e) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
-	-	-	-	13.2	13.2	Autoconsommation	16
94.6	-	1.6	77.2	-	499.3	Usage non-énergétique	17
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	18
60.0	-	-	-	-	73.3	Mines de fer	19
21.1	-	-	-	-	22.6	Total minier	20
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	21
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	22
4.1	-	-	-	-	4.1	Fonte et affinage	23
1.6	-	-	-	-	7.7	Fabricants de ciment	25
26.8	-	-	-	-	34.3	Produits chimiques	26
-	-	-	-	-	0.2	Manufacturier - autres	27
0.3	-	-	-	-	2.5	Total manufacturier	28
87.1	-	-	-	-	110.3	Forestier	29
-	-	-	-	-	2.4	Construction	30
-	-	0.2	15.6	-	15.7	Total industriel	31
4.5	-	-	35.8	-	35.8	Sociétés ferrovières	32
0.2	-	-	-	-	50.8	Lignes aériennes canadiennes	33
-	-	-	-	-	2.7	Lignes aériennes étrangères	35
-	-	-	-	-	11.7	Lignes maritimes domestiques	36
-	-	-	-	-	139.0	Lignes maritimes étrangères	38
4.7	-	0.2	51.3	-	258.1	Pipelines	39
-	-	-	-	-	1.8	Transport commercial et en commun	40
0.6	-	0.3	12.5	-	42.2	Ventes au détail (pompes)	41
2.2	-	1.1	13.3	-	58.6	Transport	42
X	X	X	X	X	X	Agriculture	43
						Domestique	44
						Administration publique	45
						Commerces et autres institutions	46
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
8 655	-	53	2 773	569	25 219	Disponibilité	8
3 303	-	-	-	-	3 606	Transformé en autres combustibles:	9
4	-	-	-	-	4	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	13
5 349	-	53	2 773	569	21 610	e) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
-	-	-	-	569	569	Autoconsommation	16
3 946	-	53	2 773	-	18 774	Usage non-énergétique	17
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	18
2 504	-	-	-	-	3 019	Mines de fer	19
882	-	-	-	-	937	Total minier	20
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	21
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	22
169	-	-	-	-	169	Fonte et affinage	23
68	-	-	-	-	302	Fabricants de ciment	25
1 119	-	-	-	-	1 408	Produits chimiques	26
-	-	-	-	-	7	Manufacturier - autres	27
13	-	-	-	-	96	Total manufacturier	28
3 636	-	-	-	-	4 530	Forestier	29
-	-	5	559	-	564	Construction	30
186	-	-	1 286	-	1 286	Total industriel	31
8	-	-	-	-	1 978	Sociétés ferrovières	32
-	-	-	-	-	104	Lignes aériennes canadiennes	33
-	-	-	-	-	431	Lignes aériennes étrangères	35
-	-	-	-	-	4 835	Lignes maritimes domestiques	36
195	-	5	1 845	-	9 292	Lignes maritimes étrangères	38
-	-	-	-	-	69	Pipelines	39
24	-	10	451	-	1 629	Transport commercial et en commun	40
91	-	38	478	-	1 052	Ventes au détail (pompes)	41
X	X	X	X	X	2 203	Transport	42
						Agriculture	43
						Domestique	44
						Administration publique	45
						Commerces et autres institutions	46
						Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
	- Year-to-date -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2.9	29.7	282.5	20.4	247.4	169.2
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	16.1	4.7
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2.9	29.7	282.5	20.4	231.4	164.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	282.5	20.4	231.0	164.2
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	22.8	2.5
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.1	-
25	Other manufacturing	†	-	-	1.8	6.5	6.1
27	Total manufacturing	†	-	-	1.8	9.5	6.1
28	Forestry	†	-	-	-	0.9	-
29	Construction	†	-	-	0.1	2.6	0.7
30	Total Industrial	†	-	-	1.9	35.8	9.3
31	Railways	†	-	-	-	5.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	98.2	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	5.5	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	9.5	-	12.6	-
40	Retail pump sales	†	-	255.9	-	8.1	-
41	Transportation	†	-	265.3	-	129.5	-
42	Agriculture	†	-	1.0	0.2	0.5	2.3
43	Residential	†	-	-	14.6	-	112.1
44	Public administration	†	-	3.2	0.9	25.2	7.1
45	Commercial and other institutional	†	-	12.8	2.7	40.0	33.4
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	74	1 237	9 793	768	9 571	6 545
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	622	183
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	74	1 237	9 793	768	8 949	6 362
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	9 790	768	8 935	6 351
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	882	96
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	108	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	4	-
25	Other manufacturing	†	-	-	68	252	234
27	Total manufacturing	†	-	-	68	366	234
28	Forestry	†	-	-	-	37	1
29	Construction	†	-	-	5	101	29
30	Total Industrial	†	-	-	73	1 385	360
31	Railways	†	-	-	-	196	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	3 799	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	214	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	328	-	486	-
40	Retail pump sales	†	-	8 869	-	313	-
41	Transportation	†	-	9 197	-	5 008	-
42	Agriculture	†	-	36	9	20	91
43	Residential	†	-	-	549	-	4 337
44	Public administration	†	-	112	35	974	273
45	Commercial and other institutional	†	-	445	102	1 548	1 290
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-reacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
452.3	-	2.4	123.6	16.7	1 347.1	Disponibilité	8
227.2	-	-	-	-	248.0	Transformé en autres combustibles:	
0.4	-	-	-	-	0.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
224.8	-	2.4	123.6	16.7	1 098.8	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	16.7	16.7	Usage non-énergétique	16
152.6	-	2.4	123.6	-	976.6	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
93.0	-	-	-	-	118.3	Total minier	19
29.6	-	-	-	-	32.4	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
9.7	-	-	-	-	9.8	Produits chimiques	25
2.5	-	-	-	-	16.9	Manufacturier - autres	26
42.7	-	-	-	-	60.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.0	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	3.8	Construction	29
136.0	-	-	-	-	183.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.4	22.3	-	22.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	61.0	-	61.0	Lignes aériennes étrangères	33
5.7	-	-	-	-	103.9	Lignes maritimes domestiques	35
0.4	-	-	-	-	5.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	22.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	264.0	Ventes au détail (pompes)	40
6.1	-	0.4	83.2	-	484.6	Transport	41
-	-	-	-	-	4.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	126.7	Domestique	43
4.9	-	0.3	17.3	-	58.9	Administration publique	44
5.5	-	1.6	23.0	-	119.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
18 875	-	79	4 441	701	52 085	Disponibilité	8
9 479	-	-	-	-	10 284	Transformé en autres combustibles:	
17	-	-	-	-	17	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
9 379	-	79	4 441	701	41 784	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	701	701	Usage non-énergétique	16
6 367	-	79	4 441	-	36 731	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3 881	-	-	-	-	4 858	Total minier	19
1 234	-	-	-	-	1 343	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
404	-	-	-	-	408	Produits chimiques	25
103	-	-	-	-	658	Manufacturier - autres	26
1 783	-	-	-	-	2 451	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	37	Forestier	28
13	-	-	-	-	147	Construction	29
5 676	-	-	-	-	7 494	Total industriel	30
-	-	-	-	-	196	Sociétés ferrovières	31
-	-	13	800	-	813	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 191	-	2 191	Lignes aériennes étrangères	33
239	-	-	-	-	4 038	Lignes maritimes domestiques	35
17	-	-	-	-	231	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	814	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 182	Ventes au détail (pompes)	40
255	-	13	2 991	-	17 465	Transport	41
-	-	-	-	-	156	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 886	Domestique	43
204	-	11	622	-	2 231	Administration publique	44
231	-	55	828	-	4 500	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Newfoundland - 1988 Quarter 2

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	0.4	9.7	3.2	—	13.2
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	0.4	9.7	3.2	—	13.2
19	Total mining	—	—	—	0.5	—	0.5
27	Total manufacturing	—	—	—	1.0	—	1.0
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	9.7	0.1	—	9.9
41	Transportation	—	—	—	1.0	—	1.0
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	0.2	—	0.2
45	Commercial and other institutional	—	0.4	—	0.2	—	0.6
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub - bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diésel	Mazouts legers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	-	23	1	299	-
3	by industry	-	-	-	-	1	-
	Total	-	-	23	1	300	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	-	50	11	881	-
6	by industry	-	-	-	-	3	-
	Total	-	-	50	11	884	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Terre-Neuve - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	1.2	9.8	5.7	---	16.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	1.2	9.8	5.7	---	16.7	Écoulement final	16
-	-	-	0.9	-	0.9	Total minier	19
-	-	-	1.7	-	1.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	9.8	0.2	-	10.0	Construction	29
-	-	-	2.1	-	2.1	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	1.2	-	0.3	-	1.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	323	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	1	par services	1
-	-	-	-	-	324	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	942	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	3	par services	4
-	-	-	-	-	945	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy – Prince Edward Island 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.9	-	-	0.3	148.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-0.2	-	-
8	Availability	0.9	-	-	0.1	148.5	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity – by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity – by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.9	-	-	0.1	148.5	-
15	Producer consumption	-	-	-	0.1	11.3	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use – final demand	0.9	-	-	2.8	149.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	0.5	13.2	-
27	Total manufacturing	-	-	-	0.5	13.2	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	0.1	-	-
30	Total industrial	-	-	-	0.6	13.2	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	0.3	-	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.3	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	10.2	-
43	Residential	-	-	-	0.9	61.9	-
44	Public administration	0.9	-	-	0.1	1.4	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	0.9	62.5	-
46	Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	26	-	-	8	535	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-5	-	-
8	Availability	26	-	-	3	535	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity – by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity – by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	26	-	-	3	535	-
15	Producer consumption	-	-	-	3	41	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use – final demand	26	-	-	71	537	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	13	48	-
27	Total manufacturing	-	-	-	13	48	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	3	-	-
30	Total industrial	-	-	-	15	48	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	-	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	8	-	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	8	-	-
42	Agriculture	-	-	-	-	37	-
43	Residential	-	-	-	23	223	-
44	Public administration	26	-	-	3	5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	23	225	-
46	Statistical difference	-	-	-	3	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 2

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***	- Trimestre 2 -	
			X	12.0		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	-	-	104.7	12.0	...	Disponibilité	8
			6.0			Transformé en autres combustibles:	
			-			a) Énergie électrique - par services	9
			-			b) Énergie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
			-			d) Produits raffinés	12
			0.1			e) Production de vapeur	13
...	-	-	98.5	12.0	...	Disponibilité nette	14
			X	↑		Autoconsommation	15
			1.7	↑		Usage non-énergétique	16
...	-	-	93.8	↑	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	↑		Mines de fer	18
...	-	-	-	↑	...	Total minier	19
			-	↑		Pâtes et papier et scieries	20
			-	↑		Sidérurgie	21
			-	↑		Fonte et affinage	22
			-	↑		Fabricants de ciment	23
			-	↑		Raffinage pétrolier	24
			-	↑		Produits chimiques	25
			1.2	↑		Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.2	↑	...	Total manufacturier	27
			-	↑		Forestier	28
			1.1	↑		Construction	29
...	-	-	2.3	↑	...	Total industriel	30
			0.5	↑		Sociétés ferrovières	31
			0.6	↑		Lignes aériennes	34
			3.0	↑		Maritimes	37
			-	↑		Pipelines	38
			1.5	↑		Transport commercial et en commun	39
			41.7	↑		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47.3	↑	...	Transport	41
			5.0	↑		Agriculture	42
			20.9	↑		Domestique	43
			4.2	↑		Administration publique	44
			14.2	↑		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	...	Différence statistique	46
						terajoules	
			X	43	...	Production	1
			X		...	Exportations	2
			X		...	Importations	3
568			X		...	Transferts inter-régions	4
			X		...	Variation des stocks	5
			X		...	Transferts inter-produits	6
55			X		...	Autres ajustements	7
563	-	-	3 849	43	...	Disponibilité	8
			250		250	Transformé en autres combustibles:	
			-			a) Énergie électrique - par services	9
			-			b) Énergie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
			5		5	d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
563	-	-	3 594	43	4 200	Disponibilité nette	14
			X	↑	X	Autoconsommation	15
			73	↑	73	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 444	↑	4 079	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	↑	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	↑	-	Total minier	19
			-	↑	-	Pâtes et papier et scieries	20
			-	↑	-	Sidérurgie	21
			-	↑	-	Fonte et affinage	22
			-	↑	-	Fabricants de ciment	23
			-	↑	-	Raffinage pétrolier	24
			-	↑	-	Produits chimiques	25
			4.7	↑	10.7	Manufacturier - autres	26
...	-	-	4.7	↑	10.7	Total manufacturier	27
			-	↑	-	Forestier	28
			4.3	↑	4.6	Construction	29
...	-	-	9.0	↑	15.3	Total industriel	30
			2.0	↑	2.0	Sociétés ferrovières	31
			2.0	↑	2.0	Lignes aériennes	34
			11.7	↑	11.7	Maritimes	37
			-	↑	-	Pipelines	38
			5.4	↑	6.2	Transport commercial et en commun	39
			1 450	↑	1 450	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 662	↑	1 670	Transport	41
			185	↑	222	Agriculture	42
			806	↑	1 051	Domestique	43
			160	↑	193	Administration publique	44
			541	↑	789	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	3.4	-	-	1.8	280.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	2.0	-	-
8	Availability	3.4	-	-	0.1	280.4	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	3.4	-	-	0.1	280.4	-
16	Producer consumption	-	-	-	0.1	27.8	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	3.4	-	-	6.6	307.4	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	-	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
26	Chemicals	-	-	-	1.2	25.4	-
27	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
28	Total manufacturing	-	-	-	1.2	25.4	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	0.4	-	-
31	Total industrial	-	-	-	1.6	25.4	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	0.6	-	-
39	Agriculture	-	-	-	-	21.4	-
40	Residential	-	-	-	2.2	131.1	-
41	Public administration	3.4	-	-	0.2	2.9	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	2.0	126.7	-
43	Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	95	-	-	46	1 009	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	51	-	-
8	Availability	95	-	-	3	1 009	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	95	-	-	3	1 009	-
16	Producer consumption	-	-	-	3	100	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	95	-	-	168	1 107	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	-	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
26	Chemicals	-	-	-	-	-	-
27	Other manufacturing	-	-	-	31	92	-
28	Total manufacturing	-	-	-	31	92	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	10	-	-
31	Total industrial	-	-	-	41	92	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	15	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	15	-	-
39	Agriculture	-	-	-	-	77	-
40	Residential	-	-	-	56	472	-
41	Public administration	95	-	-	5	10	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	51	456	-
43	Statistical difference	-	-	-	2	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
-	-	-	X	54.9	-	Production	1
-	-	-	X	-	-	Exportations	2
-	-	-	X	-	-	Importations	3
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	-	Autres ajustements	7
...	-	-	238.0	54.9	...	Disponibilité	8
-	-	-	23.3	-	-	Transformé en autres combustibles	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	0.4	-	-	d) Produits raffinés	12
...	-	-	214.3	54.9	...	e) Production de vapeur	13
-	-	-	X	†	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	2.2	†	-	Autoconsommation	15
...	-	-	205.2	†	...	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	†	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	†	...	Mines de fer	18
-	-	-	-	†	-	Total minier	19
-	-	-	-	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	†	-	Produits chimiques	25
-	-	-	2.6	†	-	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2.6	†	...	Total manufacturier	27
-	-	-	-	†	-	Forestier	28
-	-	-	1.8	†	-	Construction	29
...	-	-	4.4	†	...	Total industriel	30
-	-	-	0.9	†	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.0	†	-	Lignes aériennes	32
-	-	-	4.6	†	-	Maritimes	33
-	-	-	-	†	-	Pipelines	34
-	-	-	3.0	†	-	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	76.1	†	-	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	85.5	†	...	Transport	41
-	-	-	10.3	†	-	Agriculture	42
-	-	-	62.9	†	-	Domestique	43
-	-	-	10.5	†	-	Administration publique	44
-	-	-	31.6	†	-	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
-	-	-	X	198	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
1 150	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
8	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-51	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
1 107	-	-	8 846	198	...	Disponibilité	8
-	-	-	965	-	965	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	16	-	16	d) Produits raffinés	12
1 107	-	-	7 864	198	9 169	e) Production de vapeur	13
-	-	-	X	†	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	93	†	93	Autoconsommation	15
...	-	-	7 594	†	8 965	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	†	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	†	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	†	-	Total minier	19
-	-	-	-	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	†	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	†	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	†	-	Produits chimiques	25
-	-	-	103	†	225	Manufacturier - autres	26
...	-	-	103	†	225	Total manufacturier	27
-	-	-	-	†	-	Forestier	28
-	-	-	70	†	80	Construction	29
...	-	-	173	†	305	Total industriel	30
-	-	-	33	†	33	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	37	†	37	Lignes aériennes	32
-	-	-	177	†	177	Maritimes	33
-	-	-	-	†	-	Pipelines	34
-	-	-	112	†	177	Transport commercial et en commun	35
-	-	-	2 645	†	2 645	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	3 004	†	3 019	Transport	41
-	-	-	388	†	465	Agriculture	42
-	-	-	2 428	†	2 956	Domestique	43
-	-	-	396	†	507	Administration publique	44
-	-	-	1 206	†	1 713	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts legers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	2.9	-	45.2	1.9	15.8	29.6
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.8	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2.9	-	45.2	1.9	15.0	29.6
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	45.2	1.9	15.0	29.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	0.2	0.5
27	Total manufacturing	†	-	-	-	0.2	0.5
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	0.7	0.4
30	Total industrial	†	-	-	-	0.9	0.9
31	Railways	†	-	-	-	0.5	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3.0	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	0.6	-	0.9	-
40	Retail pump sales	†	-	40.7	-	1.0	-
41	Transportation	†	-	41.3	-	5.4	-
42	Agriculture	†	-	1.7	0.1	2.2	1.0
43	Residential	†	-	-	1.6	-	19.3
44	Public administration	†	-	0.3	-	1.5	1.4
45	Commercial and other institutional	†	-	1.9	0.2	4.9	7.0
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	74	-	1 567	72	611	1 144
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	29	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	74	-	1 567	72	582	1 144
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 566	72	580	1 144
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	-	8	19
27	Total manufacturing	†	-	-	-	8	19
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	-	26	17
30	Total industrial	†	-	-	-	34	36
31	Railways	†	-	-	-	20	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	117	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	21	-	34	-
40	Retail pump sales	†	-	1 411	-	39	-
41	Transportation	†	-	1 431	-	210	-
42	Agriculture	†	-	58	4	86	38
43	Residential	†	-	-	60	-	746
44	Public administration	†	-	10	-	59	54
45	Commercial and other institutional	†	-	67	7	191	271
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
6.1	-	0.2	1.2	1.7	104.7	Disponibilité	8
5.3	-	-	-	-	6.0	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
0.1	-	-	-	-	0.1	b) Énergie électrique - par industries	11
0.7	-	0.2	1.2	1.7	98.5	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1.7	1.7	Usage non-énergétique	16
0.7	-	0.2	1.2	-	93.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.5	-	-	-	-	1.2	Manufacturier - autres	26
0.5	-	-	-	-	1.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	1.1	Construction	29
0.5	-	-	-	-	2.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.6	-	0.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	41.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.6	-	47.3	Transport	41
-	-	-	-	-	5.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	20.9	Domestique	43
0.1	-	0.2	0.6	-	4.2	Administration publique	44
0.1	-	-	-	-	14.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
256	-	8	44	73	3 849	Disponibilité	8
221	-	-	-	-	250	Transformé en autres combustibles:	9
5	-	-	-	-	5	a) Énergie électrique - par services	10
30	-	8	44	73	3 594	b) Énergie électrique - par industries	11
X	X	X	X	X	X	c) Production de vapeur	13
-	-	-	-	73	73	Disponibilité nette	14
30	-	8	44	-	3 444	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
21	-	-	-	-	47	Manufacturier - autres	26
21	-	-	-	-	47	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	43	Construction	29
21	-	-	-	-	90	Total industriel	30
-	-	-	20	-	20	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	20	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	11.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	54	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	20	-	1 450	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 662	Transport	41
-	-	-	-	-	185	Agriculture	42
6	-	8	23	-	806	Domestique	43
3	-	-	1	-	160	Administration publique	44
X	X	X	X	X	541	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	St gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	6.7	-	81.6	7.1	27.0	87.0
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.5	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	6.7	-	81.6	7.1	24.4	87.0
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	81.6	7.1	24.4	86.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	-	0.4	1.3
26	Total manufacturing	†	-	-	-	0.4	1.3
27	Forestry	†	-	-	-	-	-
28	Construction	†	-	-	-	1.1	0.7
29							
30	Total industrial	†	-	-	-	1.5	2.0
31	Railways	†	-	-	-	0.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	4.6	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	1.0	-	2.0	-
38	Retail pump sales	†	-	73.9	-	2.1	-
39							
40	Transportation	†	-	75.0	-	9.5	-
41	Agriculture	†	-	2.7	0.4	3.9	3.4
42	Residential	†	-	-	6.0	-	56.9
43	Public administration	†	-	0.5	-	2.8	4.4
44	Commercial and other institutional	†	-	3.5	0.7	6.6	20.2
45							
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	170	-	2 830	269	1 042	3 363
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	97	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	170	-	2 830	269	945	3 363
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 828	269	942	3 361
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	-	16	51
26	Total manufacturing	†	-	-	-	16	51
27	Forestry	†	-	-	-	-	-
28	Construction	†	-	-	-	44	26
29							
30	Total industrial	†	-	-	1	60	77
31	Railways	†	-	-	-	33	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	177	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	36	-	76	-
38	Retail pump sales	†	-	2 563	-	82	-
39							
40	Transportation	†	-	2 599	-	369	-
41	Agriculture	†	-	92	14	151	130
42	Residential	†	-	-	226	-	2 202
43	Public administration	†	-	18	1	108	171
44	Commercial and other institutional	†	-	120	27	254	781
45							
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
22.7	-	1.0	2.7	2.2	238.0	Disponibilité	8
20.8					23.3	Transformé en autres combustibles:	
0.4					0.4	a) Énergie électrique - par services	9
1.5	-	1.0	2.7	2.2	214.3	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	11
X						Disponibilité nette	14
1.5	-	1.0	2.7	-	205.2	Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
						Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	25
0.9					2.6	Manufacturier - autres	26
0.9	-	-	-	-	2.6	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
0.9	-	-	-	-	4.4	Total industriel	30
						Sociétés ferrovières	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
			1.0	-	1.0	Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
						Pipelines	38
						Transport commercial et en commun	39
						Ventes au détail (pompes)	40
			1.0	-	85.5	Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
0.4	-	0.8	1.5	-	10.5	Administration publique	44
0.2		0.1	0.2		31.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
947	-	33	98	93	8 846	Disponibilité	8
868	-				965	Transformé en autres combustibles:	
16					16	a) Énergie électrique - par services	9
63	-	33	98	93	7 864	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	11
						Disponibilité nette	14
						Autoconsommation	15
						Usage non-énergétique	16
63	-	33	98	-	7 594	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
						Total minier	19
						Pâtes et papier et scieries	20
						Sidérurgie	21
						Fonte et affinage	22
						Fabricants de ciment	23
						Produits chimiques	25
36					103	Manufacturier - autres	26
36	-	-	-	-	103	Total manufacturier	27
						Forestier	28
						Construction	29
36	-	-	-	-	173	Total industriel	30
						Sociétés ferrovières	31
						Lignes aériennes canadiennes	32
			37		37	Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	35
						Lignes maritimes étrangères	36
						Pipelines	38
						Transport commercial et en commun	39
						Ventes au détail (pompes)	40
			37	-	3 004	Transport	41
						Agriculture	42
						Domestique	43
17		28	53		2 428	Administration publique	44
10		5	9		396	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1988 Quarter 2

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	—	1.1	0.6	—	1.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	1.1	0.6	—	1.7
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	1.1	—	—	1.1
41	Transportation	—	—	—	0.4	—	0.4
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	0.1	—	0.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.9	-	-	-	-	0.9
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	0.9	-	-	-	-	0.9
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	0.9	-	-	-	-	0.9
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	0.9	-	-	-	-	0.9
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	0.9	-	-	-	-	0.9
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:	-	-	2	-	10	-
2	by utilities	-	-	-	-	-	-
3	by industry	-	-	-	-	-	-
3	Total	-	-	2	-	10	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	5	-	50	-
5	by utilities	-	-	-	-	-	-
6	by industry	-	-	-	-	-	-
6	Total	-	-	5	-	50	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Île-du-Prince-Édouard – 1988 Trimestre 2

TABLEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	1.2	1.0	-	2.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	1.2	1.0	-	2.2	Ecoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	--	-	--	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	1.2	0.1	-	1.2	Construction	29
-	-	-	0.7	-	0.7	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	-	-	0.1	-	0.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
3.4	-	-	-	-	3.4	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
3.4	-	-	-	-	3.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique – par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique – par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3.4	-	-	-	-	3.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
3.4	-	-	-	-	3.4	Usage énergétique – écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier – autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
3.4	-	-	-	-	3.4	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	12	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	12	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	55	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	4
-	-	-	-	-	55	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	714.1	-	-	-	310.4	-
2	Exports	240.0	-	-	2.0	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-32.5	-	-	-29.1	11.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	-9.9	-	-	0.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	73.2	-	-	18.3	-	-
8	Availability	524.8	-	-	-13.6	321.6	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	506.6	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	18.2	-	-	-13.6	321.6	-
16	Producer consumption	1.1	-	-	0.2	38.3	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	17.0	-	-	27.1	2 095.0	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	72.0	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	311.8	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	21.9	-
27	Other manufacturing	-	-	-	4.9	168.6	-
28	Total manufacturing	9.8	-	-	4.9	594.1	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	1.2	-	-
31	Total industrial	9.8	-	-	6.1	666.1	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2.5	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	2.5	--	-
39	Agriculture	-	-	-	0.2	23.0	-
40	Residential	7.2	-	-	8.9	824.9	-
41	Public administration	-	-	-	0.5	79.8	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	8.9	501.1	-
43	Statistical difference	-	-	-	--	--	-
		terajoules					
1	Production	19 710	-	-	-	1 117	-
2	Exports	6 624	-	-	57	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	- 897	-	-	- 824	40	-
5	Stock variation (change and adj.)	274	-	-	23	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	2 021	-	-	514	-	-
8	Availability	14 484	-	-	- 390	1 158	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	13 983	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	501	-	-	- 390	1 158	-
16	Producer consumption	31	-	-	5	138	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	470	-	-	692	7 542	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	259	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 122	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	79	-
27	Other manufacturing	-	-	-	125	607	-
28	Total manufacturing	272	-	-	125	2 139	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	31	-	-
31	Total industrial	272	-	-	156	2 398	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	64	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	64	--	-
39	Agriculture	-	-	-	5	83	-
40	Residential	198	-	-	227	2 970	-
41	Public administration	-	-	-	13	287	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	227	1 804	-
43	Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 2

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			X	1 735.1		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
	-0.1		X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	0.1		1 009.1	1 735.1	...	Disponibilité	8
			85.4			Transformé en autres combustibles	
			6.9			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	0.1		916.8	1 735.1	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
			33.4	†		Usage non-énergétique	16
...	0.1		774.9	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...			9.7	†	...	Total minier	19
			36.8	†		Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	†		Sidérurgie	21
				†		Fonte et affinage	22
	X		X	†		Fabricants de ciment	23
	X		X	†		Raffinage pétrolier	24
			3.5	†		Produits chimiques	25
			31.5	†		Manufacturier - autres	26
...	0.1		79.1	†	...	Total manufacturier	27
			1.3	†		Forestier	28
			6.7	†		Construction	29
...	0.1		96.8	†	...	Total industriel	30
			13.2	†		Sociétés ferrovières	31
			29.3	†		Lignes aériennes	34
			93.8	†		Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			25.4	†		Transport commercial et en commun	39
			278.8	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			440.7	†	...	Transport	41
			10.7	†		Agriculture	42
			111.1	†		Domestique	43
			47.7	†		Administration publique	44
			68.0	†		Commerces et autres institutions	45
...			X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
20 828			X	6 246	...	Production	1
6 681			X		X	Exportations	2
			X		X	Importations	3
-1 681			X		X	Transferts inter-régions	4
- 251	2		X		X	Variation des stocks	5
2 536			X		X	Transferts inter-produits	6
15 252	2		38 136	6 246	...	Autres ajustements	7
						Disponibilité	8
13 983			3 558		17 541	Transformé en autres combustibles:	
			289		289	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
1 269	2		34 289	6 246	41 807	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			1 327	†	1 327	Usage non-énergétique	16
...	2		29 086	†	37 792	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...			390	†	649	Total minier	19
			1 525	†	2 647	Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	†	X	Sidérurgie	21
				†		Fonte et affinage	22
	X		X	†	X	Fabricants de ciment	23
	X		X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			146	†	224	Produits chimiques	25
			1 238	†	1 970	Manufacturier - autres	26
...	2		3 211	†	5 749	Total manufacturier	27
			50	†	50	Forestier	28
			260	†	291	Construction	29
...	2		3 911	†	6 738	Total industriel	30
			512	†	512	Sociétés ferrovières	31
			1 053	†	1 053	Lignes aériennes	34
			3 804	†	3 804	Maritimes	37
				†		Pipelines	38
			956	†	1 019	Transport commercial et en commun	39
			9 728	†	9 728	Ventes au détail (pompes)	40
...			16 053	†	16 117	Transport	41
			407	†	495	Agriculture	42
			4 299	†	7 694	Domestique	43
			1 804	†	2 104	Administration publique	44
			2 612	†	4 644	Commerces et autres institutions	45
...			X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1	Production	1 541.6	-	-	-	625.1	-
2	Exports	421.1	-	-	2.0	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-35.0	-	-	-29.5	-10.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	-10.0	-	-	0.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	116.5	-	-	18.9	-	-
8	Availability	1 212.0	-	-	-13.5	614.9	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	1 153.0	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	20.3	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	38.7	-	-	-13.5	614.9	-
16	Producer consumption	2.5	-	-	0.3	184.6	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	36.2	-	-	58.1	4 390.3	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	149.1	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	627.4	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	48.0	-
27	Other manufacturing	-	-	-	10.6	317.7	-
28	Total manufacturing	14.0	-	-	10.6	1 162.3	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	4.1	-	-
31	Total industrial	14.0	-	-	14.7	1 311.3	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	5.0	0.1	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	5.0	0.1	-
39	Agriculture	-	-	-	0.5	48.7	-
40	Residential	22.2	-	-	19.2	1 785.3	-
41	Public administration	-	-	-	1.1	162.4	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	17.6	1 082.5	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	42 549	-	-	-	2 250	-
2	Exports	11 622	-	-	57	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	- 967	-	-	- 853	-37	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 282	-	-	26	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	3 216	-	-	549	-	-
8	Availability	33 458	-	-	- 387	2 213	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	31 823	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	568	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	1 068	-	-	- 387	2 213	-
16	Producer consumption	69	-	-	8	664	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	999	-	-	1 483	15 805	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	-	537	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 259	-
22	Iron and steel	X	-	-	X	X	-
23	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
24	Cement	X	-	-	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
26	Chemicals	-	-	-	-	173	-
27	Other manufacturing	-	-	-	271	1 144	-
28	Total manufacturing	387	-	-	271	4 184	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	105	-	-
31	Total industrial	387	-	-	375	4 721	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	128	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	128	-	-
39	Agriculture	-	-	-	13	175	-
40	Residential	612	-	-	490	6 427	-
41	Public administration	-	-	-	28	585	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	449	3 897	-
43	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
	14.7	6.9	X	3 960.0		Production	1
	-	-	X	-		Exportations	2
	-	-	X	-		Importations	3
	-	-	X	-		Transferts inter-régions	4
	5.4	-	X	-		Variation des stocks	5
	-	-	X	-		Transferts inter-produits	6
	-	-	X	-		Autres ajustements	7
...	9.3	6.9	2 257.0	3 960.0	...	Disponibilité	8
	-	-	206.5	-		Transformé en autres combustibles:	
	-	-	14.2	-		a) Énergie électrique - par services	9
	-	-	-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-		d) Produits raffinés	12
	-	-	-	-		e) Production de vapeur	13
...	9.3	6.9	2 036.3	3 960.0	...	Disponibilité nette	14
	-	-	X	†		Autoconsommation	15
	-	-	73.6	†		Usage non-énergétique	16
...	9.3	6.9	1 748.3	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-	-	†		Mines de fer	18
...	-	-	17.9	†	...	Total minier	19
	-	-	84.5	†		Pâtes et papier et scieries	20
	X	6.9	X	†		Sidérurgie	21
	-	-	-	†		Fonte et affinage	22
	X	-	X	†		Fabricants de ciment	23
	X	-	X	†		Raffinage pétrolier	24
	-	-	5.3	†		Produits chimiques	25
	-	-	65.1	†		Manufacturier - autres	26
...	9.3	6.9	182.5	†	...	Total manufacturier	27
	-	-	2.6	†		Forestier	28
	-	-	14.7	†		Construction	29
...	9.3	6.9	217.7	†	...	Total industriel	30
	-	-	26.9	†		Sociétés ferrovières	31
	-	-	51.5	†		Lignes aériennes	34
	-	-	186.8	†		Maritimes	37
	-	-	-	†		Pipelines	38
	-	-	42.6	†		Transport commercial et en commun	39
	-	-	522.8	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	830.6	†	...	Transport	41
	-	-	24.5	†		Agriculture	42
	-	-	375.1	†		Domestique	43
	-	-	129.9	†		Administration publique	44
	-	-	170.5	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
44 800	423	129	X	14 256	...	Production	1
11 680	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-1 858	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
257	155	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
3 765	-1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
35 284	267	129	85 783	14 256	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
31 823	-	-	8 591	-	40 414	a) Énergie électrique - par services	9
	-	-	593	-	593	b) Énergie électrique - par industries	10
568	-	-	-	-	568	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2 894	267	129	76 599	14 256	94 145	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
	-	-	2 760	†	2 760	Usage non-énergétique	16
...	267	129	66 035	†	84 718	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-	-	†	-	Mines de fer	18
...	-	-	709	†	1 246	Total minier	19
	-	-	3 503	†	5 761	Pâtes et papier et scieries	20
	X	129	X	†	X	Sidérurgie	21
	-	-	-	†	-	Fonte et affinage	22
	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
	X	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
	-	-	222	†	395	Produits chimiques	25
	-	-	2 550	†	3 964	Manufacturier - autres	26
...	267	129	7 435	†	12 672	Total manufacturier	27
	-	-	99	†	99	Forestier	28
	-	-	570	†	675	Construction	29
...	267	129	8 814	†	14 692	Total industriel	30
	-	-	1 039	†	1 039	Sociétés ferrovières	31
	-	-	1 851	†	1 851	Lignes aériennes	34
	-	-	7 579	†	7 579	Maritimes	37
	-	-	-	†	-	Pipelines	38
	-	-	1 597	†	1 725	Transport commercial et en commun	39
	-	-	18 726	†	18 226	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	30 293	†	30 421	Transport	41
	-	-	931	†	1 119	Agriculture	42
	-	-	14 521	†	22 051	Domestique	43
	-	-	4 933	†	5 546	Administration publique	44
	-	-	6 543	†	10 889	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Difference statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	Steam gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts legers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	43.3	43.2	286.5	9.6	147.0	164.6
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities		-	-	-	1.0	0.9
13	(b) Electricity - by industry		-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation		-	-	-	-	-
15	Net supply	43.3	43.2	286.5	9.6	145.9	163.7
16	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	286.4	9.6	145.1	163.6
19	Iron mines	†	-	-	-	-	-
20	Total mining	†	-	-	-	4.5	0.8
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3.3	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
24	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.6	12.5	12.3
27	Total manufacturing	†	-	-	0.6	16.9	12.3
28	Forestry	†	-	-	-	1.2	0.1
29	Construction	†	-	-	-	4.7	1.8
30	Total industrial	†	-	-	0.6	27.3	15.0
31	Railways	†	-	-	-	13.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	33.4	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	3.3	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	7.0	-	18.4	-
38	Retail pump sales	†	-	262.9	-	15.9	-
39	Transportation	†	-	269.9	-	84.2	-
40	Agriculture	†	-	2.6	0.5	3.2	2.8
41	Residential	†	-	-	7.4	-	101.2
42	Public administration	†	-	4.3	0.1	13.6	12.5
43	Commercial and other institutional	†	-	9.6	1.0	16.9	32.1
44	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 157	1 801	9 931	362	5 684	6 366
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	39	35
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	1 157	1 801	9 931	362	5 645	6 331
16	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
17	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	†	-	9 928	362	5 614	6 327
19	Iron mines	†	-	-	-	-	-
20	Total mining	†	-	-	-	176	30
21	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	128	-
22	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
23	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
24	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	21	483	477
27	Total manufacturing	†	-	-	21	653	477
28	Forestry	†	-	-	-	46	3
29	Construction	†	-	-	1	181	68
30	Total industrial	†	-	-	23	1 057	578
31	Railways	†	-	-	-	512	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	1 292	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	126	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	242	-	713	-
38	Retail pump sales	†	-	9 113	-	615	-
39	Transportation	†	-	9 355	-	3 258	-
40	Agriculture	†	-	89	18	122	108
41	Residential	†	-	-	278	-	3 914
42	Public administration	†	-	150	4	525	484
43	Commercial and other institutional	†	-	333	39	653	1 241
44	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
228.4	10.6	0.4	42.1	33.5	1 009.1	Disponibilité	8
83.5					85.4	Transformé en autres combustibles:	
6.9					6.9	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
138.0	10.6	0.4	42.1	33.5	916.8	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
				33.4	33.4	Usage non-énergétique	16
124.2	3.5	0.4	42.1	-	774.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-					-	Mines de fer	18
4.4	-	-	-	-	9.7	Total minier	19
33.5	-	-	-	-	36.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	3.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3.5	-	-	-	-	3.5	Produits chimiques	24
6.1	-	-	-	-	31.5	Manufacturier - autres	26
45.8	3.5	-	-	-	79.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.3	Forestier	28
0.2	-	-	-	-	6.7	Construction	29
50.4	3.5	-	-	-	96.8	Total industriel	30
-	-	0.1	28.6	-	13.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.6	-	28.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.6	Lignes aériennes étrangères	33
22.4	-	-	-	-	55.8	Lignes maritimes domestiques	35
34.8	-	-	-	-	38.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	25.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	278.8	Ventes au détail (pompes)	40
57.2	-	0.1	29.2	-	440.7	Transport	41
1.7	-	-	-	-	10.7	Agriculture	42
2.6	-	-	-	-	111.1	Domestique	43
4.4	-	0.1	12.6	-	47.7	Administration publique	44
7.9	-	0.1	0.3	-	68.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
9 532	448	12	1 514	1 329	38 136	Disponibilité	8
3 484	-	-	-	-	3 558	Transformé en autres combustibles:	
289	-	-	-	-	289	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
5 759	448	12	1 514	1 329	34 289	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 327	1 327	Usage non-énergétique	16
5 182	148	12	1 514	-	29 086	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
184	-	-	-	-	390	Total minier	19
1 397	-	-	-	-	1 525	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	148	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
145	-	-	-	-	146	Produits chimiques	24
256	-	-	-	-	1 238	Manufacturier - autres	26
1 911	148	-	-	-	3 211	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	50	Forestier	28
10	-	-	-	-	260	Construction	29
2 105	148	-	-	-	3 911	Total industriel	30
-	-	4	1 027	-	512	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	23	-	1 031	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	23	Lignes aériennes étrangères	33
933	-	-	-	-	2 325	Lignes maritimes domestiques	35
1 454	-	-	-	-	1 579	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	956	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 728	Ventes au détail (pompes)	40
2 387	-	4	1 049	-	16 053	Transport	41
69	-	-	-	-	407	Agriculture	42
107	-	-	-	-	4 299	Domestique	43
184	-	4	453	-	1 404	Administration publique	44
331	-	5	11	-	2 512	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	74.4	91.5	541.7	35.0	292.3	524.6
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.6	2.1
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	74.4	91.5	541.7	35.0	285.7	522.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	541.5	34.9	284.2	522.2
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	9.1	3.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	7.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	1.6	20.9	32.1
27	Total manufacturing	†	-	-	1.6	29.7	32.1
28	Forestry	†	-	-	-	2.4	0.1
29	Construction	†	-	-	0.1	10.4	4.0
30	Total industrial	†	-	-	1.6	51.6	39.2
31	Railways	†	-	-	-	26.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	62.3	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	8.1	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	12.8	-	29.9	-
40	Retail pump sales	†	-	496.7	-	26.1	-
41	Transportation	†	-	509.4	-	153.3	-
42	Agriculture	†	-	4.6	1.7	5.8	10.8
43	Residential	†	-	-	28.3	-	334.0
44	Public administration	†	-	8.3	0.3	39.1	39.5
45	Commercial and other institutional	†	-	19.1	3.0	34.4	98.7
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 949	3 818	18 776	1 317	11 306	20 292
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	254	81
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 949	3 818	18 776	1 317	11 052	20 212
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	18 767	1 316	10 992	20 198
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	1	350	115
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	276	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	59	807	1 240
27	Total manufacturing	†	-	-	59	1 150	1 240
28	Forestry	†	-	-	1	93	5
29	Construction	†	-	-	2	400	156
30	Total industrial	†	-	-	62	1 994	1 517
31	Railways	†	-	-	-	1 039	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2 411	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	314	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	442	-	1 155	-
40	Retail pump sales	†	-	17 215	-	1 011	-
41	Transportation	†	-	17 657	-	5 930	-
42	Agriculture	†	-	161	62	223	416
43	Residential	†	-	-	1 066	-	12 921
44	Public administration	†	-	288	11	1 513	1 527
45	Commercial and other institutional	†	-	661	115	1 332	3 817
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
488.0	49.2	0.6	86.1	73.6	2 257.0	Disponibilité	8
197.8	-	-	-	-	206.5	Transformé en autres combustibles:	
14.2	-	-	-	-	14.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
276.0	49.2	0.6	86.1	73.6	2 036.3	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
258.3	20.5	0.6	86.1	-	1 748.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
5.8	-	-	-	-	17.9	Mines de fer	18
77.3	-	-	-	-	84.5	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	20.5	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
5.3	-	-	-	-	5.3	Fabricants de ciment	23
10.6	-	-	-	-	65.1	Produits chimiques	25
98.7	20.5	-	-	-	182.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	2.6	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	14.7	Forestier	28
104.8	20.5	-	-	-	217.7	Construction	29
-	-	-	-	-	26.9	Total industriel	30
-	-	0.2	48.5	-	48.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2.9	-	2.9	Lignes aériennes canadiennes	32
51.9	-	-	-	-	114.2	Lignes aériennes étrangères	33
64.5	-	-	-	-	72.6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	42.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	522.8	Pipelines	38
116.3	-	0.2	51.4	-	830.6	Transport commercial et en commun	39
1.7	-	-	-	-	24.5	Ventes au détail (pompes)	40
12.8	-	-	-	-	375.1	Transport	41
10.6	-	0.3	31.9	-	129.9	Agriculture	42
12.2	-	0.2	2.9	-	170.5	Domestique	43
X	X	X	X	X	X	Administration publique	44
						Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
20 366	2 084	21	3 092	2 761	85 783	Disponibilité	8
8 256	-	-	-	-	8 591	Transformé en autres combustibles:	
593	-	-	-	-	593	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
11 517	2 084	21	3 092	2 761	76 599	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
10 777	869	21	3 095	-	66 035	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
243	-	-	-	-	709	Mines de fer	18
3 226	-	-	-	-	3 503	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	869	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
221	-	-	-	-	222	Fabricants de ciment	23
444	-	-	-	-	2 550	Produits chimiques	25
4 117	869	-	-	-	7 435	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	99	Total manufacturier	27
11	-	-	-	-	570	Forestier	28
4 372	869	-	-	-	8 814	Construction	29
-	-	-	-	-	1 039	Total industriel	30
-	-	6	1 743	-	1 749	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	103	-	103	Lignes aériennes canadiennes	32
2 164	-	-	-	-	4 576	Lignes aériennes étrangères	33
2 690	-	-	-	-	3 004	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 597	Pipelines	38
-	-	-	-	-	18 226	Transport commercial et en commun	39
4 854	-	6	1 846	-	30 293	Ventes au détail (pompes)	40
69	-	-	-	-	931	Transport	41
535	-	-	-	-	14 521	Agriculture	42
441	-	9	1 145	-	4 933	Domestique	43
507	-	7	105	-	6 543	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Nova Scotia - 1988 Quarter 2

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	12.8	0.8	13.7	6.1	—	33.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	12.8	0.8	13.7	6.1	—	33.4
19	Total mining	—	—	—	0.3	—	0.3
27	Total manufacturing	12.8	—	1.5	1.3	—	15.6
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	12.2	0.2	—	12.4
41	Transportation	—	—	—	2.8	—	2.8
42	Agriculture	—	—	—	0.1	—	0.1
44	Public administration	—	—	—	0.4	—	0.4
45	Commercial and other institutional	—	0.8	—	1.0	—	1.7
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	714.1	-	-	-	-	714.1
2	Exports	240.0	-	-	-	-	240.0
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-32.5	-	-	-	-	-32.5
5	Stock variation (change and adj.)	-9.9	-	-	-	-	-9.9
7	Other adjustments	73.2	-	-	-	-	73.2
8	Availability	524.8	-	-	-	-	524.8
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	506.6	-	-	-	-	506.6
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	18.2	-	-	-	-	18.2
15	Producer consumption	1.1	-	-	-	-	1.1
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	17.0	-	-	-	-	17.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	9.8	-	-	-	-	9.8
43	Residential	7.2	-	-	-	-	7.2
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	1 318	-	2	3	334	-
3	by industry	-	-	-	-	48	-
3	Total	1 318	-	2	3	383	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	3 006	-	16	8	763	-
6	by industry	-	-	-	-	99	-
6	Total	3 006	-	16	8	862	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
47.2	1.3	13.7	11.4	—	73.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
47.2	1.3	13.7	11.3	—	73.6	Ecoulement final	16
—	—	—	0.6	—	0.6	Total minier	19
47.2	—	1.5	2.7	—	51.4	Total manufacturier	27
—	—	—	—	—	—	Forestier	28
—	—	12.2	0.3	—	12.5	Construction	29
—	—	—	5.3	—	5.3	Transport	41
—	—	—	0.1	—	0.1	Agriculture	42
—	—	—	0.7	—	0.7	Administration publique	44
—	1.3	—	1.4	—	2.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
1 541.6	-	-	-	-	1 541.6	Production	1
421.1	-	-	-	-	421.1	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-35.0	-	-	-	-	-35.0	Transferts inter-régions	4
-5.4	-	-	-	-4.6	-10.0	Variation des stocks	5
116.5	-	-	-	-	116.5	Autres ajustements	7
1 207.4	-	-	-	4.6	1 212.0	Disponibilité	8
1 153.0	-	-	-	-	1 153.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
15.7	-	-	-	4.6	20.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
38.7	-	-	-	-	38.7	Disponibilité nette	14
2.5	-	-	-	-	2.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
36.2	-	-	-	-	36.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
14.0	-	-	-	-	14.0	Total manufacturier	27
22.2	-	-	-	-	22.2	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	1 658	Production de l'énergie électrique:	
-	6	23	-	-	77	par services	1
-	6	23	-	-	1 735	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	3 793	Production de l'énergie électrique:	
-	15	53	-	-	167	par services	4
-	15	53	-	-	3 960	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	155.0	-	-	-	2 263.7	-
2	Exports	-	-	-	1.6	1 176.5	-
3	Imports	-	-	-	-	80.3	-
4	Inter-regional transfers	1.7	-	-	-1.1	396.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	47.7	-	-	-0.7	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-1.3	-	-	2.2	-	-
8	Availability	107.6	-	-	0.2	1 564.0	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	107.6	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 117.2
14	Net supply	-	-	-	0.2	1 564.0	117.2
15	Producer consumption	-	-	-	0.2	50.8	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	13.2	2 837.3	117.2
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	0.6	156.9	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	908.6	117.2
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23	Cement	-	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	42.5	-
26	Other manufacturing	-	-	-	2.3	185.3	-
27	Total manufacturing	-	-	-	2.3	1 227.2	117.2
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	0.6	-	-
30	Total industrial	-	-	-	3.5	1 384.2	117.2
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	1.7	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	1.7	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.1	19.2	-
43	Residential	-	-	-	3.9	946.4	-
44	Public administration	-	-	-	0.2	19.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	3.8	467.9	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	4 277	-	-	-	8 149	-
2	Exports	-	-	-	41	4 235	-
3	Imports	-	-	-	-	289	-
4	Inter-regional transfers	46	-	-	-45	1 427	-
5	Stock variation (change and adj.)	1 317	-	-	-26	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-35	-	-	65	-	-
8	Availability	2 971	-	-	5	5 631	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	2 971	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	5	5 631	322
15	Producer consumption	-	-	-	5	183	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	337	10 214	322
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	15	565	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 271	322
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23	Cement	-	-	-	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25	Chemicals	-	-	-	-	153	-
26	Other manufacturing	-	-	-	59	667	-
27	Total manufacturing	-	-	-	59	4 418	322
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	15	-	-
30	Total industrial	-	-	-	89	4 983	322
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	43	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	43	-	-
42	Agriculture	-	-	-	3	69	-
43	Residential	-	-	-	100	3 407	-
44	Public administration	-	-	-	5	71	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	97	1 685	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 2

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			X	1 324.1		Production	1
			X	-		Exportations	2
	11.6		X	-		Importations	3
			X	-		Transferts inter-régions	4
	0.4		X	-		Variation des stocks	5
			X	-		Transferts inter-produits	6
			X	-		Autres ajustements	7
...	11.2	-	932.6	1 324.1	...	Disponibilité	8
			222.1	-		Transformé en autres combustibles:	
			12.1	-		a) Énergie électrique - par services	9
			-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
			-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
			9.8	-		d) Produits raffinés	12
			-	-		e) Production de vapeur	13
...	11.2	-	688.5	1 324.1	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
			37.4	†		Usage non-énergétique	16
...	11.2	-	538.2	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†		Mines de fer	18
...			12.6	†	...	Total minier	19
			69.6	†		Pâtes et papier et scieries	20
			-	†		Sidérurgie	21
	X		X	†		Fonte et affinage	22
	X		X	†		Fabricants de ciment	23
	X		X	†		Raffinage pétrolier	24
			-	†		Produits chimiques	25
			14.5	†		Manufacturier - autres	26
...	11.2	-	88.2	†	...	Total manufacturier	27
			0.8	†		Forestier	28
			5.5	†		Construction	29
...	11.2	-	107.1	†	...	Total industriel	30
			17.8	†		Sociétés ferrovières	31
			4.3	†		Lignes aériennes	34
			22.4	†		Maritimes	37
			-	†		Pipelines	38
			30.5	†		Transport commercial et en commun	39
			226.6	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			301.6	†	...	Transport	41
			8.6	†		Agriculture	42
			48.9	†		Domestique	43
			26.6	†		Administration publique	44
			45.3	†		Commerces et autres institutions	45
...			X	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
12 426	-	-	X	4 767	...	Production	1
4 276	-	-	X	-	X	Exportations	2
289	335	-	X	-	X	Importations	3
1 429	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
1 291	12	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
30	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
8 606	323	-	36 291	4 767	...	Disponibilité	8
			9 267	-	12 237	Transformé en autres combustibles:	
2 971	-	-	504	-	504	a) Énergie électrique - par services	9
	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
	-	-	411	-	411	e) Production de vapeur	13
5 636	323	-	26 109	4 767	37 157	Disponibilité nette	14
			X	†	X	Autoconsommation	15
			1 616	†	1 616	Usage non-énergétique	16
...	323	-	20 177	†	31 373	Usage énergétique - écoulement final	17
			-	†	-	Mines de fer	18
...			501	†	1 081	Total minier	19
			2 890	†	6 483	Pâtes et papier et scieries	20
			-	†	-	Sidérurgie	21
	X		X	†	X	Fonte et affinage	22
	X		X	†	X	Fabricants de ciment	23
	X		X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			-	†	153	Produits chimiques	25
			580	†	1 306	Manufacturier - autres	26
...	323	-	3 642	†	8 764	Total manufacturier	27
			30	†	30	Forestier	28
			217	†	232	Construction	29
...	323	-	4 390	†	10 107	Total industriel	30
			689	†	689	Sociétés ferrovières	31
			156	†	156	Lignes aériennes	34
			896	†	896	Maritimes	37
			-	†	-	Pipelines	38
			1 146	†	1 190	Transport commercial et en commun	39
			7 954	†	7 954	Ventes au détail (pompes)	40
...			10 842	†	10 885	Transport	41
			315	†	386	Agriculture	42
			1 899	†	5 405	Domestique	43
			1 019	†	1 094	Administration publique	44
			1 713	†	3 495	Commerces et autres institutions	45
...			X	†	X	Difference statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	293.2	-	-	-	4 001.3	-
2	Exports	-	-	-	3.5	2 530.2	-
3	Imports	-	-	-	-	166.9	-
4	Inter-regional transfers	1.7	-	-	5.5	1 015.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	-33.0	-	-	-3.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-2.6	-	-	-5.0	-	-
8	Availability	325.2	-	-	0.2	2 653.7	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	325.1	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	244.8
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	--	-	-	0.2	2 653.7	244.8
16	Producer consumption	-	-	-	0.2	308.3	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	--	-	-	35.3	6 299.1	244.8
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	1.6	319.7	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 804.9	244.8
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
24	Cement	-	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	-	83.2	-
27	Other manufacturing	-	-	-	6.3	371.6	-
28	Total manufacturing	-	-	-	6.3	2 441.9	244.8
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	2.6	-	-
31	Total industrial	-	-	-	10.5	2 761.6	244.8
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	3.7	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	3.7	-	-
39	Agriculture	-	-	-	0.3	48.0	-
40	Residential	-	-	-	10.7	2 362.4	-
41	Public administration	-	-	-	0.6	38.6	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	9.5	1 088.5	-
43	Statistical difference	-	-	-	--	--	-

					terajoules		
1	Production	8 092	-	-	-	14 405	-
2	Exports	-	-	-	94	9 109	-
3	Imports	-	-	-	-	601	-
4	Inter-regional transfers	46	-	-	124	3 656	-
5	Stock variation (change and adj.)	910	-	-	-92	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	73	-	-	117	-	-
8	Availability	8 975	-	-	5	9 553	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	8 974	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	1	-	-	5	9 553	673
16	Producer consumption	-	-	-	5	1 110	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	1	-	-	901	22 677	673
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	-	41	1 151	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 498	673
22	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
23	Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
24	Cement	-	-	-	X	X	X
25	Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
26	Chemicals	-	-	-	-	300	-
27	Other manufacturing	-	-	-	161	1 338	-
28	Total manufacturing	-	-	-	161	8 791	673
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	66	-	-
31	Total industrial	-	-	-	268	9 942	673
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	-	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	94	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	-	94	-	-
39	Agriculture	-	-	-	8	173	-
40	Residential	1	-	-	273	8 505	-
41	Public administration	-	-	-	15	139	-
42	Commercial and other institutional	-	-	-	243	3 919	-
43	Statistical difference	-	-	-	1	--	-

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 2

Total primary sources		Coke, oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			X	3 953.7		Production	1
			X			Exportations	2
	23.5		X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
	0.2	-	X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	23.3	-	2 203.8	3 953.7	...	Disponibilité	8
		-	696.4			Transformé en autres combustibles:	
		-	25.0			a) Énergie électrique - par services	9
		-	-			b) Énergie électrique - par industries	10
		-	-			c) Coke et gaz manufacturé	11
		-	-			d) Produits raffinés	12
		-	20.3			e) Production de vapeur	13
...	23.3	-	1 462.2	3 953.7	...	Disponibilité nette	14
		-	X	†		Autoconsommation	15
		-	44.3	†		Usage non-énergétique	16
...	23.3	-	1 177.2	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
		-	-	†		Mines de fer	18
...		-	25.5	†	...	Total minier	19
		-	156.2	†		Pâtes et papier et scieries	20
		-	-	†		Sidérurgie	21
	X	-	X	†		Fonte et affinage	22
	X	-	X	†		Fabricants de ciment	23
	X	-	X	†		Raffinage pétrolier	24
	-	-	-	†		Produits chimiques	25
	-	-	31.7	†		Manufacturier - autres	26
...	23.3	-	194.0	†	...	Total manufacturier	27
		-	1.8	†		Forestier	28
		-	9.5	†		Construction	29
...	23.3	-	230.8	†	...	Total industriel	30
		-	31.2	†		Sociétés ferrovières	31
		-	7.9	†		Lignes aériennes	34
		-	55.0	†		Maritimes	37
		-	-	†		Pipelines	38
		-	56.6	†		Transport commercial et en commun	39
		-	438.3	†		Ventes au détail (pompes)	40
...		-	589.1	†	...	Transport	41
		-	21.7	†		Agriculture	42
		-	162.3	†		Domestique	43
		-	65.6	†		Administration publique	44
		-	107.7	†		Commerces et autres institutions	45
...		-	X	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
22 496	-	-	X	14 233	...	Production	1
9 202	-	-	X	-	X	Exportations	2
601	677	-	X	-	X	Importations	3
3 826	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-1 002	6	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
- 190	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
18 533	671	-	86 320	14 233	...	Disponibilité	8
		-	29 047	-	38 022	Transformé en autres combustibles:	
8 974	-	-	1 044	-	1 044	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
	-	-	846	-	846	e) Production de vapeur	13
9 559	671	-	55 382	14 233	80 519	Disponibilité nette	14
		-	X	†	X	Autoconsommation	15
		-	1 876	†	1 876	Usage non-énergétique	16
...	671	-	44 383	†	69 306	Usage énergétique - écoulement final	17
		-	-	†	-	Mines de fer	18
...		-	1 003	†	2 194	Total minier	19
		-	6 488	†	13 659	Pâtes et papier et scieries	20
		-	-	†	-	Sidérurgie	21
	X	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
	X	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
	-	-	-	†	-	Produits chimiques	25
	-	-	1 253	†	300	Manufacturier - autres	26
...	671	-	7 997	†	2 751	Total manufacturier	27
		-	69	†	18 293	Forestier	28
		-	371	†	69	Construction	29
...	671	-	9 440	†	438	Total industriel	30
		-	1 207	†	20 995	Sociétés ferrovières	31
		-	285	†	1 207	Lignes aériennes	34
		-	2 218	†	285	Maritimes	37
		-	-	†	2 218	Pipelines	38
		-	2 129	†	2 204	Transport commercial et en commun	39
		-	15 341	†	15 391	Ventes au détail (pompes)	40
...		-	21 231	†	21 325	Transport	41
		-	804	†	985	Agriculture	42
		-	6 286	†	15 064	Domestique	43
		-	2 506	†	2 681	Administration publique	44
		-	4 096	†	8 257	Commerces et autres institutions	45
...		-	X	†	X	Difference statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	27.2	69.0	229.1	3.2	114.9	80.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	1.0
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	27.2	69.0	229.1	3.2	114.8	79.3
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	229.0	3.2	114.6	79.1
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	4.0	4.6
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.4	3.6	3.9
27	Total manufacturing	†	-	-	0.4	8.4	3.9
28	Forestry	†	-	-	-	0.8	-
29	Construction	†	-	-	-	2.9	0.9
30	Total industrial	†	-	-	0.5	16.0	9.3
31	Railways	†	-	-	-	17.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	12.4	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	8.4	-	22.1	-
40	Retail pump sales	†	-	201.7	-	24.9	-
41	Transportation	†	-	210.1	-	77.2	-
42	Agriculture	†	-	4.6	0.2	1.8	2.0
43	Residential	†	-	-	2.1	-	44.4
44	Public administration	†	-	2.6	-	8.0	7.4
45	Commercial and other institutional	†	-	11.8	0.4	11.5	16.1
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	738	2 879	7 941	122	4 446	3 106
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	37
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	738	2 879	7 941	122	4 439	3 069
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	7 938	122	4 433	3 062
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	-	153	176
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	186	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	16	140	150
27	Total manufacturing	†	-	-	16	326	150
28	Forestry	†	-	-	-	29	1
29	Construction	†	-	-	2	111	35
30	Total industrial	†	-	-	18	620	361
31	Railways	†	-	-	-	689	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	480	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	292	-	855	-
40	Retail pump sales	†	-	6 991	-	964	-
41	Transportation	†	-	7 282	-	2 988	-
42	Agriculture	†	-	160	7	71	78
43	Residential	†	-	-	80	-	1 716
44	Public administration	†	-	89	1	311	286
45	Commercial and other institutional	†	-	407	15	444	621
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouls lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
352.1	9.3	1.1	8.9	37.4	932.6	Disponibilité	8
222.0	-	-	-	-	222.1	Transformé en autres combustibles:	9
12.1	-	-	-	-	12.1	a) Énergie électrique - par services	10
9.8	-	-	-	-	9.8	b) Énergie électrique - par industries	13
109.2	9.3	1.1	8.9	37.4	688.5	c) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
-	-	-	-	37.4	37.4	Autoconsommation	16
102.2	-	1.1	8.9	-	538.2	Usage non-énergétique	17
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	18
4.1	-	-	-	-	12.6	Mines de fer	19
64.8	-	-	-	-	69.6	Total minier	20
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	21
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	22
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	23
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	25
6.6	-	-	-	-	14.5	Produits chimiques	26
75.5	-	-	-	-	88.2	Manufacturier - autres	27
-	-	-	-	-	0.8	Total manufacturier	28
1.7	-	-	-	-	5.5	Forestier	29
81.2	-	-	-	-	107.1	Construction	30
-	-	-	-	-	17.8	Total industriel	31
-	-	-	4.3	-	4.3	Sociétés ferrovières	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	33
10.0	-	-	-	-	22.4	Lignes aériennes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	36
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	38
-	-	-	-	-	30.5	Pipelines	39
-	-	-	-	-	226.6	Transport commercial et en commun	40
10.0	-	-	4.3	-	301.6	Ventes au détail (pompes)	41
-	-	-	-	-	8.6	Transport	42
2.5	-	-	-	-	48.9	Agriculture	43
4.2	-	0.5	3.9	-	26.6	Domestique	44
4.4	-	0.6	0.6	-	45.3	Administration publique	45
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	46
terajoules						Différence statistique	46
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
14 694	395	37	318	1 616	36 291	Disponibilité	8
9 223	-	-	-	-	9 267	Transformé en autres combustibles:	9
504	-	-	-	-	504	a) Énergie électrique - par services	10
411	-	-	-	-	411	b) Énergie électrique - par industries	13
4 556	395	37	318	1 616	26 109	c) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
-	-	-	-	1 616	1 616	Autoconsommation	16
4 267	-	37	318	-	20 177	Usage non-énergétique	17
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	18
171	-	-	-	-	501	Mines de fer	19
2 704	-	-	-	-	2 890	Total minier	20
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	21
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	22
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	23
275	-	-	-	-	580	Fabricants de ciment	25
3 150	-	-	-	-	3 642	Produits chimiques	26
-	-	-	-	-	30	Manufacturier - autres	27
69	-	-	-	-	217	Total manufacturier	28
3 390	-	-	-	-	4 390	Forestier	29
-	-	-	-	-	689	Construction	30
-	-	-	155	-	155	Total industriel	31
416	-	-	1	-	896	Sociétés ferrovières	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	33
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	36
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	38
-	-	-	-	-	1 146	Pipelines	39
-	-	-	-	-	7 954	Transport commercial et en commun	40
416	-	-	156	-	10 842	Ventes au détail (pompes)	41
103	-	-	-	-	315	Transport	42
176	-	16	140	-	1 899	Agriculture	43
182	-	21	22	-	1 019	Domestique	44
X	X	X	X	X	1 713	Administration publique	45
						Commerces et autres institutions	46
						Différence statistique	46

TABEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu- reacteur	Non energy products Produits non- energetiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de metres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
988.2	18.8	1.5	16.0	44.3	2 203.8	Disponibilité	8
692.2	-	-	-	-	696.4	Transformé en autres combustibles.	9
25.0	-	-	-	-	25.0	a) Energie électrique - par services	10
20.3	-	-	-	-	20.3	b) Energie électrique - par industries	13
250.7	18.8	1.5	16.0	44.3	1 462.2	c) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
-	-	-	-	44.3	44.3	Autoconsommation	16
223.1	-	1.5	16.0	-	1 177.2	Usage non-énergétique	17
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	18
5.1	-	-	-	-	25.5	Mines de fer	19
146.7	-	-	-	-	156.2	Total minier	20
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	21
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	22
9.5	-	-	-	-	31.7	Fonte et affinage	23
162.3	-	-	-	-	194.0	Fabricants de ciment	24
1.9	-	-	-	-	1.8	Produits chimiques	25
169.3	-	-	-	-	9.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	230.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	31.2	Forestier	28
-	-	-	7.9	-	7.9	Construction	29
29.3	-	-	-	-	55.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
29.3	-	-	-	-	55.0	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	-	Pipelines	36
-	-	-	-	-	56.6	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	438.3	Ventes au détail (pompes)	38
29.3	-	-	7.9	-	589.1	Transport	39
6.3	-	-	-	-	21.7	Agriculture	40
9.3	-	0.6	6.2	-	162.3	Domestique	41
9.0	-	0.9	1.8	-	65.6	Administration publique	42
X	X	X	X	X	107.7	Commerces et autres institutions	43
terajoules						Difference statistique	44
X	X	X	X	X	X	Production	45
X	X	X	X	X	X	Exportations	46
X	X	X	X	X	X	Importations	47
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	48
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	49
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	50
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	51
41 239	797	49	573	1 876	86 320	Disponibilité	52
28 886	-	-	-	-	29 047	Transformé en autres combustibles.	53
1 044	-	-	-	-	1 044	a) Energie électrique - par services	54
846	-	-	-	-	846	b) Energie électrique - par industries	55
10 463	797	49	573	1 876	55 382	c) Production de vapeur	56
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	57
-	-	-	-	1 876	1 876	Autoconsommation	58
9 308	-	49	573	-	44 383	Usage non-énergétique	59
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	60
215	-	-	-	-	1 003	Mines de fer	61
6 120	-	-	-	-	6 488	Total minier	62
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	63
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	64
395	-	-	-	-	1 253	Fonte et affinage	65
6 771	-	-	-	-	7 997	Fabricants de ciment	66
78	-	-	-	-	69	Produits chimiques	67
7 064	-	-	-	-	371	Manufacturier - autres	68
-	-	-	-	-	9 440	Total manufacturier	69
-	-	-	-	-	1 207	Forestier	70
-	-	-	284	-	284	Construction	71
1 221	-	-	1	-	2 218	Total industriel	72
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	73
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	74
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	75
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	76
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	77
-	-	-	-	-	-	Pipelines	78
-	-	-	-	-	2 129	Transport commercial et en commun	79
-	-	-	-	-	15 391	Ventes au détail (pompes)	80
1 221	-	-	285	-	21 231	Transport	81
267	-	-	-	-	804	Agriculture	82
387	-	20	224	-	6 786	Domestique	83
374	-	29	64	-	2 526	Administration publique	84
X	X	X	X	X	4 096	Commerces et autres institutions	85
						Difference statistique	86

New Brunswick - 1988 Quarter 2

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1.5	0.2	29.8	5.9	--	37.4
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	1.5	0.2	29.8	5.9	--	37.4
19	Total mining	--	--	--	0.9	--	0.9
27	Total manufacturing	1.5	--	3.0	1.3	--	5.7
28	Forestry	--	--	--	--	--	--
29	Construction	--	--	26.8	0.1	--	27.0
41	Transportation	--	--	--	2.6	--	2.6
42	Agriculture	--	--	--	0.1	--	0.1
44	Public administration	--	--	--	0.1	--	0.1
45	Commercial and other institutional	--	0.2	--	0.8	--	1.1
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	155.0	--	--	--	--	155.0
2	Exports	--	--	--	--	--	--
3	Imports	--	--	--	--	--	--
4	Inter-regional transfers	1.7	--	--	--	--	1.7
5	Stock variation (change and adj.)	47.7	--	--	--	--	47.7
7	Other adjustments	-1.3	--	--	--	--	-1.3
8	Availability	107.6	--	--	--	--	107.6
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	107.6	--	--	--	--	107.6
10	(b) Electricity - by industry	--	--	--	--	--	--
11	(c) Coke and manufactured gases	--	--	--	--	--	--
13	(e) Steam generation	--	--	--	--	--	--
14	Net supply	--	--	--	--	--	--
15	Producer consumption	--	--	--	--	--	--
16	Non-energy use	--	--	--	--	--	--
17	Energy use - final demand	--	--	--	--	--	--
19	Total mining	--	--	--	--	--	--
20	Pulp and paper and sawmills	--	--	--	--	--	--
21	Iron and steel	--	--	--	--	--	--
22	Smelting and refining	--	--	--	--	--	--
23	Cement	--	--	--	--	--	--
25	Chemicals	--	--	--	--	--	--
26	Other manufacturing	--	--	--	--	--	--
27	Total manufacturing	--	--	--	--	--	--
43	Residential	--	--	--	--	--	--
44	Public administration	--	--	--	--	--	--
45	Commercial and other institutional	--	--	--	--	--	--

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	335	--	--	3	822	--
3	by industry	--	--	--	--	95	--
3	Total	335	--	--	3	917	--
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	1 041	--	2	11	2 551	--
6	by industry	--	--	--	--	196	--
6	Total	1 041	--	2	11	2 747	--

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
3.6	0.4	29.8	10.5	---	44.3	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
3.6	0.4	29.8	10.4	---	44.3	Ecoulement final	16
-	-	-	1.3	-	1.3	Total minier	19
3.6	-	3.0	2.7	-	9.2	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	26.8	0.2	-	27.1	Construction	29
-	-	-	4.7	-	4.7	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.4	-	1.2	-	1.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date						Cumulatif de l'année	
kilotonnes							
293.2	-	-	-	-	293.2	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
1.7	-	-	-	-	1.7	Transferts inter-régions	4
-33.0	-	-	-	-	-33.0	Variation des stocks	5
-2.6	-	-	-	-	-2.6	Autres ajustements	7
325.2	-	-	-	-	325.2	Disponibilité	8
325.1	-	-	-	-	325.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
---	-	-	-	-	---	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
---	-	-	-	-	---	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
---	-	-	-	-	---	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures						Trimestre 2	
-	-	-	-	-	1 161	Production de l'énergie électrique:	
-	20	48	-	-	163	par services	1
-	20	48	-	-	1 324	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année						Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	3 606	par services	4
-	44	108	-	-	348	par industries	5
-	44	108	-	-	3 954	Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	34 280.6	-
2	Exports	-	403.6	27.7	52.8	3 020.1	-
3	Imports	138.3	2 049.5	-	-	4.4	-
4	Inter-regional transfers	29.9	2 033.5	1 326.8	83.9	4 834.4	-
5	Stock variation (change and adj.)	4.1	167.9	-	-16.4	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	9.2	5.4	-	45.5	-	-
8	Availability	173.3	3 516.9	1 299.1	93.0	36 099.4	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	0.8	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	3 516.9	-	35.5	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	8.3
14	Net supply	173.3	-	1 298.3	57.5	36 099.4	8.3
15	Producer consumption	-	-	-	-	2 253.5	-
16	Non-energy use	45.2	-	-	96.7	-	-
17	Energy use - final demand	128.1	-	1 173.3	68.7	33 902.2	8.3
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	1.5	2.9	784.9	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	116.9	-	6 493.3	-
21	Iron and steel	3.5	-	117.1	-	861.9	-
22	Smelting and refining	60.9	-	69.8	-	6 431.8	-
23	Cement	63.7	-	23.6	-	119.7	-
24	Petroleum refining	-	-	89.2	-	254.7	-
25	Chemicals	-	-	37.0	-	1 036.8	8.3
26	Other manufacturing	-	-	299.9	8.8	2 795.6	-
27	Total manufacturing	128.1	-	753.5	8.8	17 993.8	8.3
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	3.4	-	-
30	Total industrial	128.1	-	755.0	15.1	18 778.7	8.3
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	1.0	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	20.0	82.5	-
36	Retail pump sales	-	-	1.3	-	-	-
37	Transportation	-	-	2.4	20.0	82.5	-
38	Agriculture	-	-	-	5.8	370.2	-
39	Residential	-	-	143.5	13.6	8 451.7	-
40	Public administration	-	-	12.3	0.6	1 314.2	-
41	Commercial and other institutional	-	-	260.1	13.6	4 905.0	-
42	Statistical difference	-	-	125.0	-0.1	--	-
					terajoules		
1	Production	-	-	-	-	123 410	-
2	Exports	-	15 543	-	-	10 872	-
3	Imports	3 929	78 927	1 047	1 475	16	-
4	Inter-regional transfers	826	78 310	50 178	2 205	17 404	-
5	Stock variation (change and adj.)	119	6 466	-	-473	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	254	207	-	1 301	-	-
8	Availability	4 890	135 436	49 132	2 504	129 958	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	32	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	135 436	-	1 016	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4 890	-	49 100	1 488	129 958	23
15	Producer consumption	-	-	-	-	8 113	-
16	Non-energy use	1 304	-	-	2 631	-	-
17	Energy use - final demand	3 585	-	44 373	1 754	122 048	23
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	57	74	2 825	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	4 421	-	23 376	-
21	Iron and steel	101	-	4 428	-	3 103	-
22	Smelting and refining	1 687	-	2 640	-	23 155	-
23	Cement	1 798	-	894	-	431	-
24	Petroleum refining	-	-	3 374	-	917	-
25	Chemicals	-	-	1 399	-	3 733	23
26	Other manufacturing	-	-	11 341	225	10 064	-
27	Total manufacturing	3 585	-	28 497	225	64 778	23
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	87	-	-
30	Total industrial	3 585	-	28 554	386	67 603	23
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	39	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	511	297	-
36	Retail pump sales	-	-	50	-	-	-
37	Transportation	-	-	89	511	297	-
38	Agriculture	-	-	-	148	1 333	-
39	Residential	-	-	5 428	347	30 426	-
40	Public administration	-	-	464	15	4 731	-
41	Commercial and other institutional	-	-	9 838	347	17 658	-
42	Statistical difference	-	-	4 727	-2	--	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***	- Trimestre 2 -	
			4 010.4	56.4		Production	1
			160.5	-		Exportations	2
	31.4	-	835.3	-		Importations	3
			277.8	-		Transferts inter-régions	4
	-3.3	-	- 209.3	-		Variation des stocks	5
			-	-		Transferts inter-produits	6
	12.4	-	231.3	-		Autres ajustements	7
...	47.1	-	4 385.4	56.4	...	Disponibilité	8
			14.5	-		Transformé en autres combustibles:	
			0.5	-		a) Energie électrique - par services	9
	-	-	-	-		b) Energie électrique - par industries	10
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-		d) Produits raffinés	12
	-	-	-	-		e) Production de vapeur	13
...	47.1	-	4 370.4	56.4	...	Disponibilité nette	14
			199.5	†		Autoconsommation	15
	23.4	-	591.5	†		Usage non-énergétique	16
...	23.7	-	3 466.1	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
	X	-	X	†		Mines de fer	18
...	21.7	-	83.4	†	...	Total minier	19
	-	-	144.7	†		Pâtes et papier et scieries	20
	0.9	-	0.7	†		Sidérurgie	21
	-	-	77.8	†		Fonte et affinage	22
	-	-	24.3	†		Fabricants de ciment	23
	-	-	-	†		Raffinage pétrolier	24
	-	-	9.2	†		Produits chimiques	25
	1.1	-	67.6	†		Manufacturier - autres	26
...	2.0	-	324.3	†	...	Total manufacturier	27
	-	-	26.6	†		Forestier	28
	-	-	32.9	†		Construction	29
...	23.7	-	467.3	†	...	Total industriel	30
	-	-	53.2	†		Sociétés ferrovières	31
	-	-	211.7	†		Lignes aériennes	34
	-	-	174.4	†		Maritimes	37
	-	-	0.2	†		Pipelines	38
	-	-	164.7	†		Transport commercial et en commun	39
	-	-	1 805.2	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 409.3	†	...	Transport	41
	-	-	68.6	†		Agriculture	42
	-	-	216.0	†		Domestique	43
	-	-	57.8	†		Administration publique	44
	-	-	247.1	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	5.5	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
123 410	-	-	149 706	203		Production	1
28 936	-	-	6 001	-	34 938	Exportations	2
82 871	906	-	32 506	-	116 283	Importations	3
148 922	-	-	-10 184	-	138 738	Transferts inter-régions	4
6 111	96	-	-7 050	-	-1 036	Variation des stocks	5
		-	190	-	190	Transferts inter-produits	6
1 763	356	-	-9 024	-	-6 905	Autres ajustements	7
321 919	1 359	-	163 863	203	...	Disponibilité	8
		-	569	-	569	Transformé en autres combustibles:	
		-	22	-	54	a) Energie électrique - par services	9
		-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
		-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
136 452	-	-	-	-	136 452	d) Produits raffinés	12
		-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
185 435	1 359	-	163 272	203	350 292	Disponibilité nette	14
		-	8 303	†	16 416	Autoconsommation	15
		-	23 837	†	28 447	Usage non-énergétique	16
...	684	-	128 005	†	300 473	Usage énergétique - écoulement final	17
	X	-	X	†	X	Mines de fer	18
...	626	-	3 387	†	6 969	Total minier	19
		-	5 978	†	33 775	Pâtes et papier et scieries	20
	27	-	28	†	7 687	Sidérurgie	21
		-	3 237	†	30 719	Fonte et affinage	22
		-	1 012	†	4 134	Fabricants de ciment	23
		-	-	†	4 291	Raffinage pétrolier	24
		-	383	†	5 538	Produits chimiques	25
	31	-	2 672	†	24 332	Manufacturier - autres	26
...	58	-	13 310	†	110 476	Total manufacturier	27
		-	1 041	†	1 041	Forestier	28
		-	1 277	†	1 364	Construction	29
...	684	-	19 015	†	119 850	Total industriel	30
		-	2 058	†	2 058	Sociétés ferrovières	31
		-	7 602	†	7 602	Lignes aériennes	34
		-	7 161	†	7 161	Maritimes	37
		-	7	†	46	Pipelines	38
		-	6 175	†	6 982	Transport commercial et en commun	39
		-	63 637	†	63 687	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	86 641	†	87 537	Transport	41
		-	2 565	†	4 046	Agriculture	42
		-	8 357	†	44 559	Domestique	43
		-	2 161	†	7 372	Administration publique	44
		-	9 267	†	37 109	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	231	†	4 957	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1	Production	-	-	-	-	78 998.9	-
2	Exports	-	806.2	96.3	87.5	6 451.6	-
3	Imports	209.9	4 402.2	-	-	20.0	-
4	Inter-regional transfers	29.9	3 924.7	3 144.9	217.9	13 566.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	82.4	116.3	-	-20.4	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	9.2	-3.1	-	53.8	-	-
8	Availability	331.4	7 401.3	3 048.6	204.6	86 133.4	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	1.8	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	7 401.3	-	64.7	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	18.9
15	Net supply	331.4	-	3 046.8	139.9	86 133.4	18.9
16	Producer consumption	95.1	-	-	156.0	7 230.2	-
17	Energy use - final demand	236.3	-	2 959.1	186.6	79 127.2	18.9
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	1.5	8.7	1 766.4	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	244.5	-	13 183.3	-
21	Iron and steel	6.6	-	241.2	-	1 627.3	-
22	Smelting and refining	121.4	-	146.7	-	12 730.7	-
23	Cement	108.2	-	33.7	-	209.3	-
24	Petroleum refining	-	-	167.8	-	560.0	-
25	Chemicals	-	-	72.3	-	2 286.5	18.9
26	Other manufacturing	-	-	761.2	26.2	6 214.7	-
27	Total manufacturing	236.3	-	1 667.3	26.2	36 811.7	18.9
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	17.9	-	-
30	Total industrial	236.3	-	1 668.8	52.8	38 578.0	18.9
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	5.9	-	-	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	41.5	168.8	-
36	Retail pump sales	-	-	2.6	-	-	-
37	Transportation	-	-	8.5	41.5	168.8	-
38	Agriculture	-	-	0.1	17.4	898.1	-
39	Residential	-	-	452.9	36.6	24 077.5	-
40	Public administration	-	-	39.7	1.8	3 304.1	-
41	Commercial and other institutional	-	-	789.2	36.5	12 100.7	-
42	Statistical difference	-	-	87.6	0.1	---	-
terajoules							
1	Production	-	-	-	-	284 396	-
2	Exports	-	31 047	3 642	2 408	23 226	-
3	Imports	5 928	169 527	-	-	72	-
4	Inter-regional transfers	826	151 140	118 939	5 649	48 838	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 342	4 478	-	588	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	255	- 120	-	1 554	-	-
8	Availability	9 350	285 023	115 297	5 384	310 080	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	68	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	285 023	-	1 852	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	9 350	-	115 228	3 532	310 080	52
16	Producer consumption	-	-	-	-	26 029	-
17	Non-energy use	2 747	-	-	4 152	-	-
18	Energy use - final demand	6 602	-	111 915	4 764	284 858	52
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	57	222	6 359	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	9 246	-	47 460	-
22	Iron and steel	191	-	9 120	-	5 858	-
23	Smelting and refining	3 364	-	5 546	-	45 831	-
24	Cement	3 047	-	1 274	-	753	-
25	Petroleum refining	-	-	6 347	-	2 016	-
26	Chemicals	-	-	2 735	-	8 231	52
27	Other manufacturing	-	-	28 789	669	22 373	-
28	Total manufacturing	6 602	-	63 057	669	132 522	52
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	457	-	-
31	Total industrial	6 602	-	63 113	1 348	138 881	52
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	224	-	-	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	1 059	608	-
37	Retail pump sales	-	-	97	-	-	-
38	Transportation	-	-	321	1 059	608	-
39	Agriculture	-	-	2	444	3 233	-
40	Residential	-	-	17 129	934	86 679	-
41	Public administration	-	-	1 502	46	11 895	-
42	Commercial and other institutional	-	-	29 847	932	43 563	-
43	Statistical difference	-	-	3 314	3	---	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			8 271.8	224.1		Production	1
			465.7			Exportations	2
	72.0		1 705.4	-		Importations	3
			- 609.0			Transferts inter-régions	4
	8.2		- 611.6			Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
	21.3		435.0	-		Autres ajustements	7
...	85.1	-	9 079.1	224.1	...	Disponibilité	8
			61.7			Transformé en autres combustibles	
			0.9			a) Énergie électrique - par services	9
			-			b) Énergie électrique - par industries	10
			-			c) Coke et gaz manufacturé	11
			-			d) Produits raffinés	12
			-			e) Production de vapeur	13
...	85.1	-	9 016.5	224.1	...	Disponibilité nette	14
			454.5	†		Autoconsommation	15
	44.1	-	937.7	†		Usage non-énergétique	16
...	41.0	-	7 411.8	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
	x		x	†		Mines de fer	18
...	37.1	-	148.7	†	...	Total minier	19
			300.8	†		Pâtes et papier et scieries	20
	1.7		1.6	†		Sidérurgie	21
			120.7	†		Fonte et affinage	22
			46.4	†		Fabricants de ciment	23
			-	†		Raffinage pétrolier	24
			18.3	†		Produits chimiques	25
	2.1	-	160.4	†		Manufacturier - autres	26
...	3.8	-	648.2	†	...	Total manufacturier	27
			50.0	†		Forestier	28
			58.7	†		Construction	29
...	41.0	-	905.6	†	...	Total industriel	30
			108.3	†		Sociétés ferrovières	31
			461.6	†		Lignes aériennes	34
			259.7	†		Maritimes	37
			0.4	†		Pipelines	38
			340.1	†		Transport commercial et en commun	39
			3 527.3	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 697.3	†	...	Transport	41
			134.8	†		Agriculture	42
			977.4	†		Domestique	43
			135.8	†		Administration publique	44
			561.0	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	9.7	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
284 396	-		308 186	807		Production	1
60 322			17 877		78 199	Exportations	2
175 527	2 075		65 796		243 398	Importations	3
325 391	-		-22 878	-	302 513	Transferts inter-régions	4
1 548	237		-22 210		20 426	Variation des stocks	5
			14	-	14	Transferts inter-produits	6
1 689	615		-16 850		14 547	Autres ajustements	7
725 133	2 453	-	338 573	807	...	Disponibilité	8
			2 490	-	2 490	Transformé en autres combustibles:	
68			36		104	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
286 874					286 874	c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
438 190	2 453	-	336 047	807	777 549	Disponibilité nette	14
			18 906	†	44 935	Autoconsommation	15
	1 272		37 223	†	45 395	Usage non-énergétique	16
...	1 181	-	274 122	†	683 494	Usage énergétique - écoulement final	17
	x		x	†	x	Mines de fer	18
...	1 070	-	6 007	†	13 716	Total minier	19
			12 406	†	69 112	Pâtes et papier et scieries	20
	49		62	†	15 280	Sidérurgie	21
			5 019	†	59 760	Fonte et affinage	22
			1 939	†	7 013	Fabricants de ciment	23
				†	8 363	Raffinage pétrolier	24
			762	†	11 780	Produits chimiques	25
	62		6 325	†	58 217	Manufacturier - autres	26
...	111	-	26 512	†	229 525	Total manufacturier	27
			1 944	†	1 944	Forestier	28
			2 275	†	2 732	Construction	29
...	1 181	-	36 739	†	247 916	Total industriel	30
			4 189	†	4 189	Sociétés ferrovières	31
			16 581	†	16 581	Lignes aériennes	34
			10 657	†	10 657	Maritimes	37
			14	†	239	Pipelines	38
			12 750	†	14 417	Transport commercial et en commun	39
			124 116	†	124 213	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	168 307	†	170 295	Transport	41
			5 051	†	5 730	Agriculture	42
			37 761	†	142 524	Domestique	43
			5 106	†	18 548	Administration publique	44
			21 139	†	95 481	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	409	†	3 726	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Stri gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	119.8	160.4	1 603.2	23.6	919.7	77.1
2	Exports	1.8	-	50.2	1.5	0.2	52.4
3	Imports	-	-	180.7	-	104.9	0.1
4	Inter-regional transfers	4.6	-	- 147.8	-3.5	- 142.3	65.5
5	Stock variation (change and adj.)	14.2	-	- 129.7	-23.6	95.8	- 178.4
6	Inter-product transfers	-	0.6	-34.4	-18.0	-50.9	75.9
7	Other adjustments	0.9	-	17.6	-3.4	22.5	-51.5
8	Availability	109.4	161.0	1 698.7	20.8	757.9	293.1
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.5	5.6
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	109.4	161.0	1 698.7	20.8	751.3	287.6
15	Producer consumption	1.5	161.0	0.2	-	1.0	0.2
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 698.5	20.8	750.3	287.4
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	-	23.1	8.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	20.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.7	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	3.1	-
23	Cement	†	-	-	-	3.7	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.5	-
25	Other manufacturing	†	-	-	0.6	35.3	13.1
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	0.6	63.5	13.1
28	Forestry	†	-	-	0.1	20.3	2.6
29	Construction	†	-	-	0.1	26.6	4.1
30	Total industrial	†	-	-	0.8	133.5	27.7
31	Railways	†	-	-	-	53.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	25.4	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	12.2	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.2	-
37	Road transport and urban transit	†	-	49.2	-	115.5	-
38	Retail pump sales	†	-	1 538.9	-	266.2	-
39							
40	Transportation	†	-	1 588.2	-	472.8	-
41	Agriculture	†	-	25.1	0.4	32.4	6.9
42	Residential	†	-	-	14.3	-	195.8
43	Public administration	†	-	10.2	0.2	29.8	4.6
44	Commercial and other institutional	†	-	75.1	4.9	81.7	52.4
45							
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	3 248	6 693	55 567	890	35 572	2 984
2	Exports	47	-	1 741	57	7	2 027
3	Imports	-	-	6 264	-	4 059	5
4	Inter-regional transfers	116	-	-5 124	- 133	-5 504	2 534
5	Stock variation (change and adj.)	419	-	-4 495	- 888	3 706	-6 899
6	Inter-product transfers	13	23	-1 193	- 677	-1 969	2 936
7	Other adjustments	23	-	608	- 128	870	1 993
8	Availability	2 934	6 717	58 877	783	29 315	11 338
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	253	215
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13							
14	Net supply	2 934	6 717	58 877	783	29 061	11 124
15	Producer consumption	39	6 717	6	-	39	6
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	58 871	783	29 023	11 117
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	2	893	309
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	778	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	28	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	122	-
23	Cement	†	-	-	-	144	-
24	Chemicals	†	-	-	-	20	-
25	Other manufacturing	†	-	-	21	1 366	506
26							
27	Total manufacturing	†	-	-	21	2 458	506
28	Forestry	†	-	-	3	786	102
29	Construction	†	-	-	5	1 029	157
30	Total industrial	†	-	-	31	5 166	1 073
31	Railways	†	-	-	-	2 058	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	983	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	473	-
36	Pipelines	†	-	-	-	7	-
37	Road transport and urban transit	†	-	1 707	-	4 468	-
38	Retail pump sales	†	-	53 339	-	10 298	-
39							
40	Transportation	†	-	55 046	-	18 288	-
41	Agriculture	†	-	871	17	1 254	265
42	Residential	†	-	-	540	-	7 574
43	Public administration	†	-	352	8	1 153	179
44	Commercial and other institutional	†	-	2 602	186	3 162	2 026
45							
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
413.2	17.2	10.8	230.0	435.3	4 010.4	Production	1
16.2	-	-	-	38.2	160.5	Exportations	2
138.5	211.0	-	34.0	166.1	835.3	Importations	3
73.3	1.0	11.3	-71.6	103.0	277.8	Transferts inter-régions	4
10.8	1.3	9.0	-49.5	61.2	- 209.3	Variation des stocks	5
6.1	-	-0.6	-4.2	37.7	-	Transferts inter-produits	6
31.8	0.5	-0.6	-8.5	240.6	- 231.3	Autres ajustements	7
477.2	228.8	7.3	229.2	402.1	4 385.4	Disponibilité	8
2.4	-	-	-	-	14.5	Transformé en autres combustibles:	
0.5	-	-	-	-	0.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
474.3	228.8	7.3	229.2	402.1	4 370.4	Disponibilité nette	14
19.5	15.9	-	-	0.3	199.5	Autoconsommation	15
-	189.7	-	-	401.8	591.5	Usage non-énergétique	16
454.8	17.8	7.3	229.2	-	3 466.1	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
52.3	-	-	-	-	83.4	Total minier	19
124.6	-	-	-	-	144.7	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.7	Sidérurgie	21
74.7	-	-	-	-	77.8	Fonte et affinage	22
4.4	16.2	-	-	-	24.3	Fabricants de ciment	23
8.7	-	-	-	-	9.2	Produits chimiques	25
17.0	1.6	-	-	-	67.6	Manufacturier - autres	26
229.3	17.8	-	-	-	324.3	Total manufacturier	27
3.6	-	-	-	-	26.6	Forestier	28
2.1	-	-	-	-	32.9	Construction	29
287.3	17.8	-	-	-	467.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	53.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	137.3	-	138.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	73.4	-	73.4	Lignes aériennes étrangères	33
108.7	-	-	-	-	134.2	Lignes maritimes domestiques	35
28.0	-	-	-	-	40.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	164.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 805.2	Ventes au détail (pompes)	40
136.7	-	0.9	210.7	-	2 409.3	Transport	41
3.8	-	-	-	-	68.6	Agriculture	42
5.8	-	-	-	-	216.0	Domestique	43
0.9	-	1.1	11.0	-	57.8	Administration publique	44
20.3	-	5.2	7.5	-	247.1	Commerces et autres institutions	45
--	5.5	-	-	-	5.5	Différence statistique	46
terajoules							
17 245	727	363	8 264	18 154	149 706	Production	1
674	-	-	-	1 449	6 001	Exportations	2
5 778	8 942	-	1 222	6 236	32 506	Importations	3
-3 059	-44	- 380	2 573	3 982	10 184	Transferts inter-régions	4
450	54	300	1 778	2 789	-7 050	Variation des stocks	5
- 254	-	-20	- 150	1 102	- 190	Transferts inter-produits	6
1 329	20	20	306	9 427	-9 024	Autres ajustements	7
19 915	9 699	243	8 234	15 809	163 863	Disponibilité	8
101	-	-	-	-	569	Transformé en autres combustibles:	
22	-	-	-	-	22	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
19 792	9 699	243	8 234	15 809	163 272	Disponibilité nette	14
812	673	-	-	11	8 303	Autoconsommation	15
-	8 039	-	-	15 798	23 837	Usage non-énergétique	16
18 980	754	243	8 234	-	128 005	Usage énergétique - écoulement final	17
x	-	-	-	-	x	Mines de fer	18
2 184	-	-	-	-	3 387	Total minier	19
5 200	-	-	-	-	5 978	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	28	Sidérurgie	21
3 115	-	-	-	-	3 237	Fonte et affinage	22
182	687	-	-	-	1 012	Fabricants de ciment	23
364	-	-	-	-	383	Produits chimiques	25
710	68	-	-	-	2 672	Manufacturier - autres	26
9 571	754	-	-	-	13 310	Total manufacturier	27
150	-	-	-	-	1 041	Forestier	28
86	-	-	-	-	1 277	Construction	29
11 991	754	-	-	-	19 015	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 058	Sociétés ferrovières	31
-	-	32	4 934	4 966	4 966	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 636	2 636	2 636	Lignes aériennes étrangères	33
4 538	-	-	-	-	5 521	Lignes maritimes domestiques	35
1 167	-	-	-	-	1 640	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 175	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	63 637	Ventes au détail (pompes)	40
5 705	-	32	7 571	-	86 641	Transport	41
157	-	-	-	-	2 565	Agriculture	42
243	-	-	-	-	8 357	Domestique	43
37	-	36	395	-	2 161	Administration publique	44
847	-	176	268	-	9 267	Commerces et autres institutions	45
--	232	-	--	--	231	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products - Quebec - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	St gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
	- Year-to-date -						
					thousands of cubic metres		
1	Production	218.9	340.8	3 254.0	263.7	1 580.4	515.6
2	Exports	6.3	-	61.1	11.7	9.9	138.7
3	Imports	-	-	291.0	97.6	147.2	123.9
4	Inter-regional transfers	11.1	-	- 272.7	-63.7	186.4	115.5
5	Stock variation (change and adj.)	13.3	-	- 263.1	-21.9	31.5	335.3
6	Inter-product transfers	-7.1	1.2	-33.6	- 291.6	-32.8	278.6
7	Other adjustments	3.8	-	-69.5	65.3	50.6	30.5
8	Availability	207.0	342.0	3 371.1	81.5	1 416.3	1 260.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	14.8	13.0
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	207.0	342.0	3 371.1	81.5	1 401.6	1 247.7
15	Producer consumption	4.2	342.0	0.4	-	2.1	0.7
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	3 370.8	81.4	1 399.4	1 247.0
18	Iron mines	↑	-	-	-	X	-
19	Total mining	↑	-	-	0.3	42.5	21.6
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	48.3	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	1.6	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	5.6	-
23	Cement	↑	-	-	-	5.8	-
25	Chemicals	↑	-	-	-	1.1	-
26	Other manufacturing	↑	-	-	1.5	73.1	46.9
27	Total manufacturing	↑	-	-	1.5	135.5	46.9
28	Forestry	↑	-	-	0.3	41.8	4.3
29	Construction	↑	-	-	1.6	45.9	8.8
30	Total industrial	↑	-	-	3.7	265.7	81.6
31	Railways	↑	-	-	-	108.3	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	↑	-	-	-	41.9	-
36	Foreign marine	↑	-	-	-	17.3	-
38	Pipelines	↑	-	-	-	0.4	-
39	Road transport and urban transit	↑	-	100.8	-	239.3	-
40	Retail pump sales	↑	-	3 064.4	-	462.9	-
41	Transportation	↑	-	3 165.2	-	870.1	-
42	Agriculture	↑	-	45.6	1.8	56.7	23.9
43	Residential	↑	-	-	60.3	-	904.7
44	Public administration	↑	-	23.5	1.0	64.3	20.1
45	Commercial and other institutional	↑	-	136.5	14.6	142.5	216.7
46	Statistical difference	↑	-	-	-	-	-
					terajoules		
1	Production	5 858	14 222	112 782	9 938	61 132	19 942
2	Exports	160	-	2 117	442	384	5 364
3	Imports	-	-	10 085	3 678	5 693	4 792
4	Inter-regional transfers	276	-	-9 452	-2 400	7 212	4 469
5	Stock variation (change and adj.)	407	-	-9 118	- 823	1 218	-12 970
6	Inter-product transfers	- 168	51	-1 164	-10 988	1 267	10 777
7	Other adjustments	96	-	-2 407	2 460	-1 959	1 179
8	Availability	5 495	14 273	116 844	3 069	54 784	48 764
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	571	504
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	5 495	14 273	116 844	3 069	54 212	48 260
15	Producer consumption	108	14 273	12	1	83	26
16	Non-energy use	↑	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	↑	-	116 832	3 069	54 129	48 235
18	Iron mines	↑	-	-	-	X	-
19	Total mining	↑	-	-	11	1 645	835
20	Pulp and paper and sawmills	↑	-	-	-	1 869	-
21	Iron and steel	↑	-	-	-	62	-
22	Smelting and refining	↑	-	-	-	218	-
23	Cement	↑	-	-	-	224	-
25	Chemicals	↑	-	-	-	42	-
26	Other manufacturing	↑	-	-	58	2 827	1 813
27	Total manufacturing	↑	-	-	58	5 242	1 813
28	Forestry	↑	-	-	11	1 616	167
29	Construction	↑	-	-	59	1 776	340
30	Total industrial	↑	-	-	140	10 279	3 156
31	Railways	↑	-	-	-	4 189	-
32	Canadian airlines	↑	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	↑	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	↑	-	-	-	1 622	-
36	Foreign marine	↑	-	-	-	670	-
38	Pipelines	↑	-	-	-	14	-
39	Road transport and urban transit	↑	-	3 495	-	9 255	-
40	Retail pump sales	↑	-	106 212	-	17 904	-
41	Transportation	↑	-	109 707	-	33 655	-
42	Agriculture	↑	-	1 580	67	2 194	924
43	Residential	↑	-	-	2 273	-	34 995
44	Public administration	↑	-	814	38	2 488	777
45	Commercial and other institutional	↑	-	4 731	551	5 514	8 382
46	Statistical difference	↑	-	-	-	-	-

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-reacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
934.6	37.0	25.5	394.2	707.0	8 271.8	Production	1
114.3	-	-	-	123.6	465.7	Exportations	2
259.0	305.0	-	177.5	304.2	1 705.4	Importations	3
- 190.7	-20.6	-14.1	- 114.7	127.3	609.0	Transferts inter-régions	4
48.0	0.6	1.9	-56.4	30.3	611.6	Variation des stocks	5
-0.3	1.6	-0.8	8.0	76.7	-	Transferts inter-produits	6
37.3	-	1.5	-24.7	428.6	435.0	Autres ajustements	7
877.6	322.5	10.2	496.7	693.3	9 079.1	Disponibilité	8
33.9	-	-	-	-	61.7	Transformé en autres combustibles:	
0.8	-	-	-	-	0.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
842.9	322.5	10.2	496.7	693.3	9 016.5	Disponibilité nette	14
74.4	30.2	-	-	0.5	454.5	Autoconsommation	15
-	244.9	-	-	692.8	937.7	Usage non-énergétique	16
768.5	37.7	10.2	496.7	-	7 411.8	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
84.2	-	-	-	-	148.7	Total minier	19
252.5	-	-	-	-	300.8	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	1.6	Sidérurgie	21
115.0	-	-	-	-	120.7	Fonte et affinage	22
9.6	31.0	-	-	-	46.4	Fabricants de ciment	23
17.2	-	-	-	-	18.3	Produits chimiques	24
32.2	6.7	-	-	-	160.4	Manufacturier - autres	25
426.6	37.7	-	-	-	648.2	Total manufacturier	27
3.6	-	-	-	-	50.0	Forestier	28
2.4	-	-	-	-	58.7	Construction	29
516.8	37.7	-	-	-	905.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	108.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.6	328.0	-	329.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	132.0	-	132.0	Lignes aériennes étrangères	33
167.9	-	-	-	-	209.8	Lignes maritimes domestiques	34
32.5	-	-	-	-	49.9	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	0.4	Pipelines	36
-	-	-	-	-	340.1	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	3 527.3	Ventes au détail (pompes)	40
200.4	-	1.6	460.0	-	4 697.3	Transport	41
6.9	-	-	-	-	134.8	Agriculture	42
12.3	-	-	-	-	977.4	Domestique	43
4.5	-	1.3	21.0	-	135.8	Administration publique	44
27.6	-	7.4	15.7	-	561.0	Commerces et autres institutions	45
--	9.7	-	--	-	9.7	Différence statistique	46
terajoules							
39 001	1 567	856	14 164	28 726	308 186	Production	1
4 771	-	-	-	4 638	17 877	Exportations	2
10 810	12 926	-	6 377	11 435	65 796	Importations	3
-7 958	- 871	- 472	-4 120	4 862	-22 878	Transferts inter-régions	4
2 002	24	64	-2 026	- 988	-22 210	Variation des stocks	5
-12	69	-28	287	2 430	-14	Transferts inter-produits	6
1 555	-	51	887	-16 938	-16 850	Autres ajustements	7
36 624	13 666	343	17 847	26 864	338 573	Disponibilité	8
1 415	-	-	-	-	2 490	Transformé en autres combustibles:	
35	-	-	-	-	36	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
35 174	13 666	343	17 847	26 864	336 047	Disponibilité nette	14
3 103	1 280	-	1	20	18 906	Autoconsommation	15
-	10 379	-	-	26 844	37 223	Usage non-énergétique	16
32 071	1 598	343	17 846	-	274 122	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3 516	-	-	-	-	6 007	Total minier	19
10 538	-	-	-	-	12 406	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	62	Sidérurgie	21
4 800	-	-	-	-	5 019	Fonte et affinage	22
401	1 314	-	-	-	1 939	Fabricants de ciment	23
720	-	-	-	-	762	Produits chimiques	24
1 342	284	-	-	-	6 325	Manufacturier - autres	25
17 801	1 598	-	-	-	26 512	Total manufacturier	27
150	-	-	-	-	1 944	Forestier	28
100	-	-	-	-	2 275	Construction	29
21 567	1 598	-	-	-	36 739	Total industriel	30
-	-	53	11 785	-	4 189	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4 742	-	11 838	Lignes aériennes canadiennes	32
7 006	-	-	-	-	4 742	Lignes aériennes étrangères	33
1 358	-	-	-	-	8 628	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	2 029	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	14	Pipelines	36
-	-	-	-	-	12 750	Transport commercial et en commun	37
-	-	-	-	-	124 116	Ventes au détail (pompes)	40
8 364	-	53	16 528	-	168 307	Transport	41
286	-	-	-	-	5 051	Agriculture	42
514	-	-	-	-	37 781	Domestique	43
189	-	43	756	-	5 105	Administration publique	44
1 151	-	247	563	-	21 139	Commerces et autres institutions	45
--	410	-	--	--	409	Différence statistique	46

Quebec - 1988 Quarter 2

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	69.5	5.3	253.9	14.4	92.2	435.3
2	Exports	26.4	0.2	11.3	0.3	-	38.2
3	Imports	79.3	1.6	-	0.8	84.4	166.1
4	Inter-regional transfers	-0.4	-	-25.0	9.1	119.3	103.0
5	Stock variation (change and adj.)	-14.7	-3.6	58.6	8.8	12.1	61.2
6	Inter-product transfers	86.5	-1.5	-1.1	-0.4	-45.9	37.7
7	Other adjustments	-37.7	0.5	-0.9	26.4	- 228.7	- 240.6
8	Availability	185.5	9.2	157.1	41.2	9.1	402.1
15	Producer consumption	-	0.1	-	0.2	-	0.3
16	Final demand	185.5	9.1	157.1	41.0	9.1	401.8
19	Total mining	-	-	-	1.8	-	1.8
27	Total manufacturing	185.5	-	52.1	14.5	-	252.0
28	Forestry	-	-	-	1.3	-	1.3
29	Construction	-	-	105.1	1.2	-	106.3
41	Transportation	-	-	-	14.4	-	14.4
42	Agriculture	-	-	-	0.7	-	0.7
44	Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45	Commercial and other institutional	-	9.1	-	6.5	9.1	24.7
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	62.5	75.8	138.3
4	Inter-regional transfers	29.9	-	-	-	-	29.9
5	Stock variation (change and adj.)	2.7	-	-	-2.9	4.3	4.1
7	Other adjustments	9.2	-	-	-	-	9.2
8	Availability	36.4	-	-	65.4	71.5	173.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	36.4	-	-	65.4	71.5	173.3
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	4.5	40.6	45.2
17	Energy use - final demand	36.4	-	-	60.9	30.8	128.1
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	3.5	3.5
22	Smelting and refining	-	-	-	60.9	-	60.9
23	Cement	36.4	-	-	-	27.4	63.7
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	36.4	-	-	60.9	30.8	128.1
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:	-	-	20	17	15	-
2	by utilities	-	6	-	-	5	-
3	Total	-	6	21	17	19	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	46	41	123	-
5	by utilities	-	14	-	-	7	-
6	Total	-	14	46	41	130	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Québec – 1988 Trimestre 2

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
198.0	13.6	341.5	44.0	109.9	707.0	Production	1
91.9	0.3	30.9	0.5	—	123.6	Exportations	2
143.5	1.8	—	3.1	155.8	304.2	Importations	3
-3.6	2.6	-44.8	4.9	168.2	127.3	Transferts inter-régions	4
-14.2	1.4	35.5	9.7	-62.7	-30.3	Variation des stocks	5
135.9	-3.8	-2.5	-0.9	-52.0	76.7	Transferts inter-produits	6
-38.4	5.0	-1.2	34.9	- 428.8	- 428.6	Autres ajustements	7
357.7	17.5	226.6	75.7	15.7	693.3	Disponibilité	8
0.1	0.1	—	0.3	—	0.5	Autoconsommation	15
357.7	17.4	226.6	75.4	15.7	692.8	Écoulement final	16
—	—	—	3.4	—	3.4	Total minier	19
357.7	—	76.5	27.7	—	461.9	Total manufacturier	27
—	—	—	2.7	—	2.7	Forestier	28
—	—	150.1	2.1	—	152.1	Construction	29
—	—	—	26.0	—	26.0	Transport	41
—	—	—	1.1	—	1.1	Agriculture	42
—	—	—	1.0	—	1.0	Administration publique	44
—	17.4	—	11.5	15.7	44.6	Commerces et autres institutions	45
—	—	—	—	—	—	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
—	—	—	—	—	—	Production	1
—	—	—	—	—	—	Exportations	2
—	—	—	121.8	88.1	209.9	Importations	3
29.9	—	—	—	—	29.9	Transferts inter-régions	4
-26.4	—	—	-8.2	-47.8	-82.4	Variation des stocks	5
9.2	—	—	—	—	9.2	Autres ajustements	7
65.6	—	—	130.0	135.8	331.4	Disponibilité	8
—	—	—	—	—	—	Transformé en autres combustibles:	
—	—	—	—	—	—	a) Énergie électrique – par services	9
—	—	—	—	—	—	b) Énergie électrique – par industries	10
—	—	—	—	—	—	c) Coke et gaz manufacturé	11
—	—	—	—	—	—	e) Production de vapeur	13
65.6	—	—	130.0	135.8	331.4	Disponibilité nette	14
—	—	—	—	—	—	Autoconsommation	15
—	—	—	8.6	86.6	95.1	Usage non-énergétique	16
65.6	—	—	121.4	49.3	236.3	Usage énergétique – écoulement final	17
—	—	—	—	—	—	Total minier	19
—	—	—	—	—	—	Pâtes et papier et scieries	20
—	—	—	—	6.6	6.6	Siderurgie	21
—	—	—	121.4	—	121.4	Fonte et affinage	22
65.6	—	—	—	42.7	108.2	Fabricants de ciment	23
—	—	—	—	—	—	Produits chimiques	25
—	—	—	—	—	—	Manufacturier – autres	26
65.6	—	—	121.4	49.3	236.3	Total manufacturier	27
—	—	—	—	—	—	Domestique	43
—	—	—	—	—	—	Administration publique	44
—	—	—	—	—	—	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases Gaz manufacturés	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service — Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
—	—	—	—	-7	45	Production de l'énergie électrique:	
—	—	—	—	—	11	par services	1
—	—	—	—	-7	56	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
—	—	—	—	-7	203	Production de l'énergie électrique:	
—	—	—	—	—	21	par services	4
—	—	—	—	7	224	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	-	48.3	123.7	-	26 121.0	603.8
2	Exports	-	697.1	561.2	468.5	2 077.1	-
3	Imports	5 301.4	227.1	118.2	43.4	560.2	-
4	Inter-regional transfers	1 309.2	6 505.3	5 545.4	1 208.2	426.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	2 120.3	-15.8	1 155.9	165.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	63.1	-	-	-
7	Other adjustments	- 127.3	-4.2	-	-85.7	-	-
8	Availability	4 363.0	6 095.2	4 133.2	531.6	25 030.2	603.8
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	2 536.1	-	0.1	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	4.2	-	56.6	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	1 623.4	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	6 095.2	-	188.8	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	14.4	-	-	245.4
15	Net supply	199.2	-	4 062.1	342.8	25 030.2	849.2
16	Producer consumption	-	-	-	3.6	387.0	-
17	Non-energy use	-	-	219.3	361.3	-	-
18	Energy use - final demand	199.2	-	4 260.3	234.4	31 811.7	849.2
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	61.5	4.6	1 323.1	-
21	Pulp and paper and sawmills	14.2	-	269.4	-	1 948.0	-
22	Iron and steel	-	-	291.8	-	1 624.7	-
23	Smelting and refining	-	-	75.8	-	293.6	-
24	Cement	177.1	-	12.0	-	221.4	-
25	Petroleum refining	-	-	119.8	-	466.1	-
26	Chemicals	-	-	288.5	-	1 731.7	821.6
27	Other manufacturing	7.9	-	877.1	22.8	4 136.0	27.0
28	Total manufacturing	199.2	-	1 934.3	22.8	10 421.6	848.6
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	13.4	-	-
31	Total industrial	199.2	-	1 995.8	40.8	11 744.7	848.6
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	242.8	-	48.8	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	100.0	82.2	-
37	Retail pump sales	-	-	3.0	-	-	-
38	Transportation	-	-	245.8	100.0	131.0	-
39	Agriculture	-	-	41.2	15.5	575.2	-
40	Residential	-	-	1 237.7	41.7	9 586.6	-
41	Public administration	-	-	62.7	1.6	815.0	-
42	Commercial and other institutional	-	-	677.2	34.8	8 959.3	0.6
43	Statistical difference	-	-	- 417.5	0.1	--	-
		terajoules					
1	Production	-	1 860	4 677	-	94 035	1 660
2	Exports	-	26 845	21 226	12 768	7 477	-
3	Imports	153 740	8 747	4 470	797	2 017	-
4	Inter-regional transfers	30 465	250 519	209 726	30 240	1 534	-
5	Stock variation (change and adj.)	61 926	609	43 717	4 221	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	2 388	-	-	-
7	Other adjustments	3 635	163	-	-2 387	-	-
8	Availability	118 645	234 728	156 318	11 661	90 109	1 660
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	65 665	-	2	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	123	-	2 141	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	47 079	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	234 728	-	4 924	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	544	-	-	-
15	Net supply	5 777	-	153 630	6 737	90 109	2 335
16	Producer consumption	-	-	-	92	1 393	-
17	Non-energy use	-	-	8 295	7 354	-	-
18	Energy use - final demand	5 778	-	161 124	5 984	114 522	2 335
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	2 326	117	4 763	-
21	Pulp and paper and sawmills	412	-	10 188	-	7 013	-
22	Iron and steel	-	-	11 035	-	5 849	-
23	Smelting and refining	-	-	2 867	-	1 057	-
24	Cement	5 137	-	452	-	797	-
25	Petroleum refining	-	-	4 530	-	1 678	-
26	Chemicals	-	-	10 912	-	6 234	2 259
27	Other manufacturing	229	-	33 172	582	14 890	74
28	Total manufacturing	5 778	-	73 154	582	37 518	2 334
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	342	-	-
31	Total industrial	5 778	-	75 480	1 042	42 281	2 334
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	9 182	-	176	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	2 553	296	-
37	Retail pump sales	-	-	113	-	-	-
38	Transportation	-	-	9 295	2 553	471	-
39	Agriculture	-	-	1 558	396	2 071	-
40	Residential	-	-	46 809	1 065	34 512	-
41	Public administration	-	-	2 370	41	2 934	-
42	Commercial and other institutional	-	-	25 611	888	32 253	2
43	Statistical difference	-	-	-15 789	2	--	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
1 223.4		574.1	6 916.7	7 168.5		Production	1
16.7			624.8			Exportations	2
32.8		-	370.8	-		Importations	3
-0.1			500.9			Transferts inter-régions	4
11.7		-	- 236.1			Variation des stocks	5
		-	- 67.2	-		Transferts inter-produits	6
2.4			- 195.9			Autres ajustements	7
1 225.4		574.1	7 136.7	7 168.5		Disponibilité	8
			33.4			Transformé en autres combustibles:	
		1.0	5.2	-		a) Énergie électrique - par services	9
		-	-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
		-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
		-	-	-		d) Produits raffinés	12
		-	-	-		e) Production de vapeur	13
1 225.4		573.1	7 098.2	7 168.5		Disponibilité nette	14
			486.9	†		Autoconsommation	15
31.3		-	976.5	†		Usage non-énergétique	16
1 194.1		573.1	5 378.3	†		Usage énergétique - écoulement final	17
		-	X	†		Mines de fer	18
		-	44.9	†		Total minier	19
		-	42.3	†		Pâtes et papier et scieries	20
1 161.8		573.1	85.6	†		Sidérurgie	21
		-	31.0	†		Fonte et affinage	22
		-	22.6	†		Fabricants de ciment	23
		-	-	†		Raffinage pétrolier	24
		-	63.5	†		Produits chimiques	25
32.3		-	107.9	†		Manufacturier - autres	26
1 194.1		573.1	352.9	†		Total manufacturier	27
		-	11.7	†		Forestier	28
		-	69.2	†		Construction	29
1 194.1		573.1	478.6	†		Total industriel	30
		-	103.2	†		Sociétés ferrovières	31
		-	371.1	†		Lignes aériennes	34
		-	142.7	†		Maritimes	37
		-	0.8	†		Pipelines	38
		-	364.8	†		Transport commercial et en commun	39
		-	3 177.7	†		Ventes au détail (pompes)	40
		-	4 160.4	†		Transport	41
		-	119.1	†		Agriculture	42
		-	231.6	†		Domestique	43
		-	82.0	†		Administration publique	44
		-	306.6	†		Commerces et autres institutions	45
		-	--	†		Différence statistique	46
		terajoules					
102 233	35 272	10 685	254 309	25 807		Production	1
68 317	481	-	22 976		91 773	Exportations	2
169 771	945	-	13 866		184 582	Importations	3
522 484	-2	-	18 384		540 867	Transferts inter-régions	4
109 255	336	-	9 821		99 770	Variation des stocks	5
2 388		-	3 313		- 925	Transferts inter-produits	6
-6 184	70	-	9 340		-15 594	Autres ajustements	7
613 120	35 329	10 685	260 752	25 807		Disponibilité	8
			1 342	-	67 010	Transformé en autres combustibles:	
65 667	-		210		2 493	a) Énergie électrique - par services	9
2 264		19	-		47 079	b) Énergie électrique - par industries	10
47 079	-	-	-		239 651	c) Coke et gaz manufacturé	11
239 651	-	-	1		545	d) Produits raffinés	12
544	-	-				e) Production de vapeur	13
257 914	35 329	10 666	259 199	25 807	589 588	Disponibilité nette	14
			20 248	†	21 734	Autoconsommation	15
	902	-	36 760	†	53 311	Usage non-énergétique	16
	34 426	10 666	195 494	†	530 330	Usage énergétique - écoulement final	17
		-	X	†	X	Mines de fer	18
		-	1 762	†	8 969	Total minier	19
		-	1 703	†	19 316	Pâtes et papier et scieries	20
33 496	10 666		3 560	†	64 606	Sidérurgie	21
	-	-	1 291	†	5 215	Fonte et affinage	22
	-	-	923	†	7 310	Fabricants de ciment	23
	-	-	-	†	6 208	Raffinage pétrolier	24
	-	-	2 643	†	22 048	Produits chimiques	25
930			4 321	†	54 198	Manufacturier - autres	26
34 426	10 666		14 441	†	178 899	Total manufacturier	27
		-	456	†	456	Forestier	28
		-	2 682	†	3 024	Construction	29
	34 426	10 666	19 341	†	191 347	Total industriel	30
		-	3 992	†	3 992	Sociétés ferrovières	31
		-	13 328	†	13 328	Lignes aériennes	34
		-	5 793	†	5 793	Maritimes	37
		-	31	†	9 389	Pipelines	38
		-	13 817	†	16 666	Transport commercial et en commun	39
		-	111 386	†	111 499	Ventes au détail (pompes)	40
		-	148 346	†	160 666	Transport	41
		-	4 400	†	8 424	Agriculture	42
		-	8 953	†	91 338	Domestique	43
		-	3 004	†	8 349	Administration publique	44
		-	11 450	†	70 205	Commerces et autres institutions	45
		-	1	†	-15 787	Différence statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Électricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		91.1	245.8	-	53 590.1	2 916.8
2	Exports		1 487.7	1 156.7	1 227.1	4 053.6	
3	Imports	5 349.4	473.2	118.2	137.2	1 131.4	
4	Inter-regional transfers	2 415.8	13 823.2	11 390.9	2 524.8	1 775.0	
5	Stock variation (change and adj.)	-2 637.0	107.1	-1 828.1	-33.4	-	
6	Inter-product transfers			127.4	-	-	
7	Other adjustments	- 126.8	-1.7	-	- 210.6	-	
8	Availability	10 275.4	12 791.0	12 553.7	1 257.7	52 442.9	2 916.8
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	6 685.3		0.1	-	-	
11	(b) Electricity - by industry	40.4		125.6	-	-	
12	(c) Coke and manufactured gases	3 166.5		-	-	-	
13	(d) Refined products	-	12 791.0	-	361.8	-	
14	(e) Steam generation	-	-	27.1	-	-	- 513.8
15	Net supply	383.2	-	12 400.9	895.9	52 442.9	3 430.5
16	Producer consumption	-	-	-	9.0	3 329.1	-
17	Non-energy use	-	-	409.1	797.7	-	-
18	Energy use - final demand	383.2	-	12 418.8	601.9	67 899.2	3 430.5
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	149.2	13.6	2 699.9	-
21	Pulp and paper and sawmills	35.1	-	547.2	-	3 970.7	-
22	Iron and steel	-	-	643.0	-	3 454.4	-
23	Smelting and refining	-	-	184.3	-	590.2	-
24	Cement	317.6	-	25.7	-	339.4	-
25	Petroleum refining	-	-	252.4	-	917.1	-
26	Chemicals	-	-	555.4	-	3 448.3	3 329.8
27	Other manufacturing	30.5	-	2 465.8	57.3	8 468.3	99.3
28	Total manufacturing	383.2	-	4 673.7	57.3	21 188.5	3 429.0
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	79.7	-	-
31	Total industrial	383.2	-	4 822.9	150.6	23 888.4	3 429.0
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	549.7	-	136.1	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	202.2	186.2	-
37	Retail pump sales	-	-	6.0	-	-	-
38	Transportation	-	-	555.7	202.2	322.3	-
39	Agriculture	-	-	122.8	46.0	1 249.6	-
40	Residential	-	-	4 303.9	116.0	21 953.7	-
41	Public administration	-	-	119.4	4.8	1 773.6	-
42	Commercial and other institutional	-	-	2 494.1	82.3	18 711.7	1.5
43	Statistical difference	-	-	- 427.0	3.0	--	-
terajoules							
1	Production	-	3 508	9 296	-	192 925	8 021
2	Exports	-	57 291	43 747	33 617	14 593	
3	Imports	155 133	18 222	4 470	2 642	4 073	
4	Inter-regional transfers	52 249	532 331	430 805	63 607	6 390	
5	Stock variation (change and adj.)	-76 531	4 123	-69 140	- 701	-	
6	Inter-product transfers	-	-	4 818	-	-	
7	Other adjustments	-3 609	-66	-	-5 674	-	
8	Availability	280 304	492 581	474 782	27 660	188 794	8 021
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	176 196		4	-	-	
11	(b) Electricity - by industry	1 170		4 751	-	-	
12	(c) Coke and manufactured gases	91 823		-	-	-	
13	(d) Refined products	-	492 581	-	9 524	-	
14	(e) Steam generation	-	-	1 024	-	-	
15	Net supply	11 114	-	469 003	18 136	188 794	9 434
16	Producer consumption	-	-	-	230	11 985	-
17	Non-energy use	-	-	15 473	15 947	-	-
18	Energy use - final demand	11 114	-	469 678	15 367	244 437	9 434
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	5 642	347	9 720	-
21	Pulp and paper and sawmills	1 018	-	20 694	-	14 294	-
22	Iron and steel	-	-	24 319	-	12 436	-
23	Smelting and refining	-	-	6 969	-	2 125	-
24	Cement	9 211	-	970	-	1 222	-
25	Petroleum refining	-	-	9 546	-	3 302	-
26	Chemicals	-	-	21 003	-	12 414	9 157
27	Other manufacturing	885	-	93 258	1 463	30 486	273
28	Total manufacturing	11 114	-	176 760	1 463	76 279	9 430
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	2 035	-	-
31	Total industrial	11 114	-	182 401	3 845	85 998	9 430
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	20 790	-	490	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	5 162	670	-
37	Retail pump sales	-	-	227	-	-	-
38	Transportation	-	-	21 017	5 162	1 160	-
39	Agriculture	-	-	4 644	1 174	4 498	-
40	Residential	-	-	162 773	2 961	79 033	-
41	Public administration	-	-	4 514	123	6 385	-
42	Commercial and other institutional	-	-	94 328	2 101	67 362	4
43	Statistical difference	-	-	-16 148	56	--	-

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1988 Trimestre 2

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
2 356.4	1 119.8	14 438.7	18 785.4			Production	1
18.6	-	1 271.2				Exportations	2
61.4	-	564.2				Importations	3
-0.1	-	1 076.5				Transferts inter-régions	4
31.0	-	- 105.7				Variation des stocks	5
	-	- 146.3				Transferts inter-produits	6
10.2	-	- 436.4				Autres ajustements	7
2 378.4	1 119.8	14 331.1	18 785.4			Disponibilité	8
-	-	94.6				Transformé en autres combustibles:	
-	2.1	10.2				a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-				b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-				c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	0.4				d) Produits raffinés	12
-	-	-				e) Production de vapeur	13
2 378.4	1 117.6	14 225.9	18 785.4			Disponibilité nette	14
-	-	1 061.4	†			Autoconsommation	15
60.2	-	1 793.2	†			Usage non-énergétique	16
2 318.2	1 117.6	10 855.5	†			Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	X	†			Mines de fer	18
-	-	85.7	†			Total minier	19
-	-	95.5	†			Pâtes et papier et scieries	20
2 256.8	1 117.6	170.6	†			Sidérurgie	21
-	-	31.8	†			Fonte et affinage	22
0.6	-	47.7	†			Fabricants de ciment	23
-	-	-	†			Raffinage pétrolier	24
-	-	132.9	†			Produits chimiques	25
60.8	-	226.7	†			Manufacturier - autres	26
2 318.2	1 117.6	705.4	†			Total manufacturier	27
-	-	25.2	†			Forestier	28
-	-	114.6	†			Construction	29
2 318.2	1 117.6	930.8	†			Total industriel	30
-	-	215.0	†			Sociétés ferrovières	31
-	-	712.6	†			Lignes aériennes	34
-	-	166.8	†			Maritimes	37
-	-	1.7	†			Pipelines	38
-	-	731.3	†			Transport commercial et en commun	39
-	-	6 062.3	†			Ventes au détail (pompes)	40
-	-	7 889.7	†			Transport	41
-	-	221.3	†			Agriculture	42
-	-	947.4	†			Domestique	43
-	-	193.4	†			Administration publique	44
-	-	672.8	†			Commerces et autres institutions	45
-	-	--	†			Différence statistique	46
terajoules							
213 750	67 936	20 839	532 062	67 628		Production	1
149 248	535	-	46 270	-	196 054	Exportations	2
184 540	1 769	-	21 027		207 336	Importations	3
1 085 381	-3	-	40 350		1 125 728	Transferts inter-régions	4
- 142 248	893	-	-4 267		- 145 622	Variation des stocks	5
4 818	-	-	-6 593		-1 775	Transferts inter-produits	6
-9 348	295	-	-20 820		-29 874	Autres ajustements	7
1 472 141	68 569	20 839	524 022	67 628		Disponibilité	8
176 200	-	-	3 818		180 017	Transformé en autres combustibles:	
5 922	-	40	419	-	6 381	a) Énergie électrique - par services	9
91 823	-	-	-		91 823	b) Énergie électrique - par industries	10
502 104	-	-	-	-	502 104	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 024	-	-	16		1 040	d) Produits raffinés	12
695 068	68 569	20 799	519 769	67 628	1 373 245	e) Production de vapeur	13
-	-	-	44 043	†	56 258	Disponibilité nette	14
-	1 735	-	66 812	†	99 966	Autoconsommation	15
-	66 834	20 799	395 450	†	1 233 111	Usage non-énergétique	16
-	-	-	X	†	X	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	3 349	†	19 057	Mines de fer	18
-	-	-	3 852	†	39 859	Total minier	19
65 064	20 799	7 096	†	129 713	39 859	Pâtes et papier et scieries	20
16	-	1 324	†	10 418	13 383	Sidérurgie	21
-	-	1 964	†	12 848	48 109	Fonte et affinage	22
-	-	5 534	†	137 149	391 478	Fabricants de ciment	23
1 754	-	9 030	†	977	977	Raffinage pétrolier	24
66 834	20 799	28 801	†	6 475	6 475	Produits chimiques	25
-	-	977	†			Manufacturier - autres	26
-	-	4 440	†			Total manufacturier	27
-	-	37 566	†	417 987	417 987	Forestier	28
-	-	8 317	†	8 317	8 317	Construction	29
-	-	25 592	†	25 592	25 592	Total industriel	30
-	-	6 746	†	6 746	6 746	Sociétés ferrovières	31
-	-	65	†	21 345	21 345	Lignes aériennes	34
-	-	27 612	†	33 444	33 444	Maritimes	37
-	-	212 336	†	212 563	212 563	Pipelines	38
-	-	280 668	†	308 007	308 007	Transport commercial et en commun	39
-	-	8 175	†	18 492	18 492	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	36 603	†	281 371	281 371	Transport	41
-	-	7 175	†	18 197	18 197	Agriculture	42
-	-	25 262	†	189 057	189 057	Domestique	43
-	-	1	†	-16 090	-16 090	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	271.1	404.0	2 572.9	103.4	982.3	420.2
2	Exports	89.1	-	35.7	1.2	33.7	114.6
3	Imports	0.6	-	142.7	-	11.1	-
4	Inter-regional transfers	-6.9	-	263.9	4.2	148.9	-51.9
5	Stock variation (change and adj.)	66.0	3.6	-29.6	8.5	78.4	-111.0
6	Inter-product transfers	-20.0	-62.3	110.2	-80.6	81.5	-43.1
7	Other adjustments	172.9	-3.1	24.0	-1.1	43.8	-4.8
8	Availability	262.6	335.1	3 107.6	16.3	1 155.6	316.8
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	16.2
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.6	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14	Net supply	262.6	335.1	3 107.6	16.3	1 154.0	300.6
15	Producer consumption	6.1	335.1	0.1	0.1	2.4	0.6
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	3 107.4	16.1	1 151.6	300.1
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.2	33.3	2.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	20.8	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	3.5	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	1.0	-
23	Cement	†	-	-	-	8.5	-
24	Chemicals	†	-	-	-	2.0	-
25	Other manufacturing	†	-	-	0.9	53.6	8.2
26		†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	0.9	89.5	8.2
28	Forestry	†	-	-	-	10.1	0.3
29	Construction	†	-	-	0.1	61.1	6.0
30	Total industrial	†	-	-	1.2	194.0	17.4
31	Railways	†	-	-	-	103.2	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	28.8	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	24.4	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.8	-
37	Road transport and urban transit	†	-	73.3	-	291.5	-
38	Retail pump sales	†	-	2 867.7	-	310.0	-
39		†	-	-	-	-	-
40		†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	2 941.0	-	758.8	-
42	Agriculture	†	-	53.0	0.3	53.0	10.7
43	Residential	†	-	-	10.8	-	219.1
44	Public administration	†	-	17.5	0.5	24.5	4.8
45	Commercial and other institutional	†	-	95.9	3.3	121.3	48.1
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	7 168	16 860	89 176	3 896	37 996	16 253
2	Exports	2 442	-	1 237	45	1 302	4 434
3	Imports	18	-	4 947	-	428	1
4	Inter-regional transfers	- 182	-	9 146	158	5 759	-2 009
5	Stock variation (change and adj.)	1 879	149	-1 025	320	3 031	-4 295
6	Inter-product transfers	- 502	-2 598	3 819	-3 035	3 153	-1 666
7	Other adjustments	4 685	- 130	832	-41	1 696	- 185
8	Availability	6 864	13 982	107 709	613	44 699	12 255
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	2	627
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	61	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14	Net supply	6 864	13 982	107 709	613	44 637	11 628
15	Producer consumption	169	13 982	5	5	93	22
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	107 704	608	44 544	11 606
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	9	1 289	109
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	805	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	136	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	39	-
23	Cement	†	-	-	-	330	-
24	Chemicals	†	-	-	-	78	-
25	Other manufacturing	†	-	-	33	2 073	318
26		†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	33	3 462	318
28	Forestry	†	-	-	1	392	13
29	Construction	†	-	-	3	2 362	233
30	Total industrial	†	-	-	47	7 505	673
31	Railways	†	-	-	-	-	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	3 992	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	1 114	-
36	Pipelines	†	-	-	-	945	-
37	Road transport and urban transit	†	-	-	-	31	-
38	Retail pump sales	†	-	2 541	-	11 276	-
39		†	-	99 393	-	11 992	-
40		†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	101 934	-	29 350	-
42	Agriculture	†	-	1 838	13	2 051	414
43	Residential	†	-	-	408	-	8 473
44	Public administration	†	-	607	18	948	186
45	Commercial and other institutional	†	-	3 324	123	4 690	1 860
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de metres cubes						- Trimestre 2 -	
528.2	68.7	-0.1	346.3	1 219.6	6 916.7	Production	1
149.8	-	-	26.9	173.9	624.8	Exportations	2
50.9	43.5	-	18.0	104.0	370.8	Importations	3
14.0	-2.5	13.4	80.0	65.9	500.9	Transferts inter-régions	4
55.4	-	0.9	27.1	168.6	236.1	Variation des stocks	5
17.2	-	0.1	7.0	42.6	67.2	Transferts inter-produits	6
5.1	4.3	0.1	41.4	395.8	195.9	Autres ajustements	7
458.6	114.0	14.3	410.1	945.7	7 136.7	Disponibilité	8
17.1	-	-	-	-	33.4	Transformé en autres combustibles:	
3.6	-	-	-	-	5.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
437.9	114.0	14.3	410.1	945.7	7 098.2	c) Production de vapeur	13
85.4	55.0	-	-	2.1	486.9	Disponibilité nette	14
352.6	32.9	-	-	943.6	976.5	Autoconsommation	15
X	26.1	14.3	410.1	-	5 378.3	Usage non-énergétique	16
8.5	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
21.5	-	-	-	-	44.9	Mines de fer	18
82.1	-	-	-	-	42.3	Total minier	19
30.0	-	-	-	-	85.6	Pâtes et papier et scieries	20
3.5	10.5	-	-	-	31.0	Sidérurgie	21
61.5	-	-	-	-	22.6	Fonte et affinage	22
29.6	15.6	-	-	-	63.5	Fabricants de ciment	23
228.2	26.1	-	-	-	107.9	Produits chimiques	25
1.2	-	-	-	-	352.9	Manufacturier - autres	26
2.0	-	-	-	-	11.7	Total manufacturier	27
239.9	26.1	-	-	-	69.2	Forestier	28
-	-	-	-	-	478.6	Construction	29
-	-	-	-	-	103.2	Total industriel	30
-	-	2.4	307.9	-	310.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	60.8	-	60.8	Lignes aériennes canadiennes	32
49.0	-	-	-	-	77.8	Lignes aériennes étrangères	33
40.5	-	-	-	-	64.9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	364.8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 177.7	Transport commercial et en commun	39
89.5	-	2.4	368.7	-	4 160.4	Ventes au détail (pompes)	40
2.0	-	-	-	-	119.1	Transport	41
1.7	-	-	-	-	231.6	Agriculture	42
1.6	-	3.9	29.2	-	82.0	Domestique	43
17.9	-	8.0	12.2	-	306.6	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
22 040	2 912	-2	12 443	45 567	254 309	Production	1
6 249	-	-	967	6 300	22 976	Exportations	2
2 125	1 844	-	647	3 857	13 866	Importations	3
- 583	104	449	2 875	2 876	18 384	Transferts inter-régions	4
-2 310	-	-29	- 974	-6 568	-9 821	Variation des stocks	5
- 718	-	-3	252	2 013	-3 313	Transferts inter-produits	6
214	181	5	1 487	15 110	9 340	Autres ajustements	7
19 139	4 833	478	14 735	35 444	260 752	Disponibilité	8
714	-	-	-	-	1 342	Transformé en autres combustibles:	
150	-	-	-	-	210	a) Énergie électrique - par services	9
1	-	-	-	-	1	b) Énergie électrique - par industries	10
18 275	4 833	478	14 735	35 444	259 199	c) Production de vapeur	13
3 562	2 331	-	-	78	20 248	Disponibilité nette	14
14 713	1 394	-	-	35 366	36 760	Autoconsommation	15
X	1 106	478	14 735	-	195 494	Usage non-énergétique	16
356	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
898	-	-	-	-	1 762	Mines de fer	18
3 424	-	-	-	-	1 703	Total minier	19
1 252	-	-	-	-	3 560	Pâtes et papier et scieries	20
148	445	-	-	-	1 291	Sidérurgie	21
2 564	-	-	-	-	923	Fonte et affinage	22
1 236	661	-	-	-	2 643	Fabricants de ciment	23
9 522	1 106	-	-	-	4 321	Produits chimiques	25
49	-	-	-	-	14 441	Manufacturier - autres	26
83	-	-	-	-	456	Total manufacturier	27
10 010	1 106	-	-	-	2 682	Forestier	28
-	-	-	-	-	19 341	Construction	29
-	-	79	11 063	-	3 992	Total industriel	30
-	-	-	2 186	-	11 142	Sociétés ferrovières	31
2 045	-	-	-	-	2 186	Lignes aériennes canadiennes	32
1 689	-	-	-	-	3 159	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2 634	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	31	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	13 817	Pipelines	38
-	-	-	-	-	111 386	Transport commercial et en commun	39
3 735	-	79	13 249	-	148 346	Ventes au détail (pompes)	40
83	-	-	-	-	4 400	Transport	41
71	-	-	-	-	8 953	Agriculture	42
67	-	130	1 048	-	3 004	Domestique	43
747	1	269	438	-	11 450	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products - Ontario - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	Steam gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Year-to-date -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	526.5	844.5	5 229.8	255.6	1 774.7	1 310.7
2	Exports	229.7	-	78.4	11.0	60.7	216.4
3	Imports	0.6	-	180.3	4.6	29.1	0.1
4	Inter-regional transfers	13.3	-	457.3	17.5	305.0	-75.7
5	Stock variation (change and adj.)	53.9	3.8	0.4	46.6	49.7	250.7
6	Inter-product transfers	-60.8	- 138.2	191.4	- 225.8	112.4	35.3
7	Other adjustments	367.2	6.5	4.1	16.7	15.1	23.5
8	Availability	536.7	703.5	5 984.1	70.8	2 125.9	1 281.1
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	42.4
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2.6	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	536.7	703.5	5 984.1	70.8	2 123.3	1 238.7
15	Producer consumption	20.9	703.5	0.4	0.9	4.9	1.5
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	5 983.7	69.9	2 118.3	1 237.2
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	0.5	66.7	6.8
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	43.7	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	8.2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	1.3	-
23	Cement	†	-	-	-	15.1	-
25	Chemicals	†	-	-	-	4.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	2.5	101.7	44.2
27	Total manufacturing	†	-	-	2.5	174.1	44.2
28	Forestry	†	-	-	-	21.1	2.7
29	Construction	†	-	-	0.3	101.3	11.1
30	Total industrial	†	-	-	3.3	363.2	64.8
31	Railways	†	-	-	-	215.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	43.6	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	27.4	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1.7	-
39	Road transport and urban transit	†	-	168.2	-	563.2	-
40	Retail pump sales	†	-	5 510.6	-	551.6	-
41	Transportation	†	-	5 678.8	-	1 402.5	-
42	Agriculture	†	-	96.8	3.1	73.5	46.0
43	Residential	†	-	-	50.4	-	894.2
44	Public administration	†	-	34.8	2.0	52.8	35.7
45	Commercial and other institutional	†	-	173.3	11.2	226.3	196.6
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	13 850	35 241	181 265	9 630	68 646	50 698
2	Exports	6 285	-	2 716	415	2 349	8 371
3	Imports	18	-	6 248	172	1 126	2
4	Inter-regional transfers	340	-	15 851	660	11 799	-2 927
5	Stock variation (change and adj.)	1 584	157	15	-1 756	1 922	9 695
6	Inter-product transfers	1 526	-5 768	6 634	-8 507	4 347	1 366
7	Other adjustments	9 917	- 273	141	- 629	582	911
8	Availability	14 050	29 357	207 408	2 667	82 229	49 553
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3	1 641
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	99	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	14 050	29 357	207 408	2 667	82 128	47 912
15	Producer consumption	587	29 357	12	32	191	57
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	207 396	2 635	81 937	47 855
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	19	2 581	263
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 689	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	319	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	51	-
23	Cement	†	-	-	-	582	-
25	Chemicals	†	-	-	-	158	-
26	Other manufacturing	†	-	-	93	3 933	1 708
27	Total manufacturing	†	-	-	93	6 732	1 708
28	Forestry	†	-	-	2	817	105
29	Construction	†	-	-	10	3 917	429
30	Total industrial	†	-	-	124	14 048	2 505
31	Railways	†	-	-	-	8 317	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	1 688	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	1 059	-
38	Pipelines	†	-	-	-	65	-
39	Road transport and urban transit	†	-	5 829	-	21 783	-
40	Retail pump sales	†	-	190 999	-	21 337	-
41	Transportation	†	-	196 828	-	54 249	-
42	Agriculture	†	-	3 355	116	2 843	1 778
43	Residential	†	-	-	1 900	-	34 586
44	Public administration	†	-	1 207	74	2 044	1 383
45	Commercial and other institutional	†	-	6 006	421	8 754	7 603
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
1 063.3	148.3	3.1	623.6	2 658.5	14 438.7	Production	1
317.8	-	-	31.8	325.3	1 271.2	Exportations	2
50.9	62.9	-	94.1	141.7	564.2	Importations	3
76.1	17.1	19.2	120.0	153.1	1 076.5	Transferts inter-régions	4
19.1	-0.1	1.1	13.1	58.1	- 105.7	Variation des stocks	5
-16.1	-	-0.3	15.8	-60.0	- 146.3	Transferts inter-produits	6
-0.8	9.0	-0.3	-15.4	- 768.5	- 436.4	Autres ajustements	7
836.5	237.4	20.7	793.2	1 741.4	14 331.1	Disponibilité	8
52.1	-	-	-	-	94.6	Transformé en autres combustibles	
7.7	-	-	-	-	10.2	a) Énergie électrique - par services	9
0.4	-	-	-	-	0.4	b) Énergie électrique - par industries	10
776.3	237.4	20.7	793.2	1 741.4	14 225.9	e) Production de vapeur	13
207.8	118.2	-	-	3.4	1 061.4	Disponibilité nette	14
-	55.2	-	-	1 738.0	1 793.2	Autoconsommation	15
568.5	64.0	20.7	793.1	-	10 855.5	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
11.6	-	-	-	-	85.7	Mines de fer	18
51.8	-	-	-	-	95.5	Total minier	19
162.4	-	-	-	-	170.6	Pâtes et papier et scieries	20
30.5	-	-	-	-	31.8	Sidérurgie	21
5.3	27.4	-	-	-	47.7	Fonte et affinage	22
128.8	-	-	-	-	132.9	Fabricants de ciment	23
41.8	36.6	-	-	-	226.7	Produits chimiques	24
420.7	64.0	-	-	-	705.4	Manufacturier - autres	26
1.3	-	-	-	-	25.2	Total manufacturier	27
2.0	-	-	-	-	114.6	Forestier	28
435.6	64.0	-	-	-	930.8	Construction	29
-	-	-	-	-	215.0	Total industriel	30
-	-	4.3	599.7	-	604.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	108.6	-	108.6	Lignes aériennes canadiennes	32
53.5	-	-	-	-	97.2	Lignes aériennes étrangères	33
42.3	-	-	-	-	69.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	731.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 062.3	Transport commercial et en commun	39
95.8	-	4.3	708.2	-	7 889.7	Ventes au détail (pompes)	40
2.0	-	-	-	-	221.3	Transport	41
2.8	-	-	-	-	947.4	Agriculture	42
6.3	-	5.7	55.9	-	193.4	Domestique	43
26.0	-	10.6	29.0	-	672.8	Administration publique	44
--	--	-	--	--	--	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
44 370	6 287	105	22 407	99 564	532 062	Production	1
13 264	-	-	1 144	11 727	46 270	Exportations	2
2 125	2 666	-	3 381	5 290	21 027	Importations	3
3 176	723	645	4 313	6 451	40 350	Transferts inter-régions	4
796	-4	39	470	2 522	-4 267	Variation des stocks	5
- 670	-	-9	566	-3 025	-6 593	Transferts inter-produits	6
-34	382	-10	- 554	-29 432	-20 820	Autres ajustements	7
34 907	10 062	692	28 499	64 600	524 022	Disponibilité	8
2 174	-	-	-	-	3 818	Transformé en autres combustibles:	
320	-	-	-	-	419	a) Énergie électrique - par services	9
16	-	-	-	-	16	b) Énergie électrique - par industries	10
32 396	10 062	692	28 499	64 600	519 769	e) Production de vapeur	13
8 671	5 008	-	1	127	44 043	Disponibilité nette	14
-	2 339	-	-	64 472	66 812	Autoconsommation	15
23 725	2 712	692	28 498	-	395 450	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
485	-	-	-	-	3 349	Mines de fer	18
2 164	-	-	-	-	3 852	Total minier	19
6 777	-	-	-	-	7 096	Pâtes et papier et scieries	20
1 273	-	-	-	-	1 324	Sidérurgie	21
220	1 161	-	-	-	1 964	Fonte et affinage	22
5 377	-	-	-	-	5 534	Fabricants de ciment	23
1 745	1 551	-	-	-	9 030	Produits chimiques	24
17 555	2 712	-	-	-	28 801	Manufacturier - autres	26
53	-	-	-	-	977	Total manufacturier	27
83	-	-	-	-	4 440	Forestier	28
18 177	2 712	-	-	-	37 566	Construction	29
-	-	-	-	-	8 317	Total industriel	30
-	-	146	21 546	-	21 692	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	3 900	-	3 900	Lignes aériennes canadiennes	32
2 234	-	-	-	-	3 921	Lignes aériennes étrangères	33
1 765	-	-	-	-	2 824	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	65	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	27 612	Pipelines	38
-	-	-	-	-	212 336	Transport commercial et en commun	39
3 999	-	146	25 446	-	280 668	Ventes au détail (pompes)	40
83	-	-	-	-	8 175	Transport	41
118	-	-	-	-	36 603	Agriculture	42
264	-	192	2 010	-	7 175	Domestique	43
1 083	-	355	1 041	-	25 262	Administration publique	44
--	2	-	--	--	1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Ontario - 1988 Quarter 2

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	694.3	60.0	129.4	138.4	197.6	1 219.6
2	Exports	123.0	26.2	15.7	5.1	4.0	173.9
3	Imports	54.3	1.8	—	33.3	14.5	104.0
4	Inter-regional transfers	-1.2	4.7	50.8	-51.3	62.8	65.9
5	Stock variation (change and adj.)	-21.7	-23.5	-17.6	-24.3	-81.5	- 168.6
6	Inter-product transfers	67.6	0.1	—	—	- 110.3	-42.6
7	Other adjustments	- 130.9	-9.8	-4.9	-26.9	- 223.3	- 395.8
8	Availability	582.7	54.2	177.3	112.7	18.8	945.7
15	Producer consumption	1.0	—	—	1.1	—	2.1
16	Final demand	581.6	54.1	177.3	111.6	18.8	943.6
19	Total mining	—	—	—	2.9	—	2.9
27	Total manufacturing	581.6	—	65.6	40.0	—	687.3
28	Forestry	—	—	—	0.8	—	0.8
29	Construction	—	—	111.7	2.3	—	114.0
41	Transportation	—	—	—	49.0	—	49.0
42	Agriculture	—	—	—	2.6	—	2.6
44	Public administration	—	—	—	0.7	—	0.7
45	Commercial and other institutional	—	54.1	—	13.2	18.8	86.2
46	Statistical difference	--	—	—	—	—	--

TABLE 8F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	—	—	—	—
3	Imports	—	—	—	—	5 301.4	5 301.4
4	Inter-regional transfers	879.8	—	429.4	—	—	1 309.2
5	Stock variation (change and adj.)	446.4	—	-72.8	—	1 746.6	2 120.3
7	Other adjustments	- 136.5	—	9.1	—	—	- 127.3
8	Availability	296.9	—	511.4	—	3 554.8	4 363.0
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	296.8	—	511.4	—	1 727.9	2 536.1
10	(b) Electricity - by industry	—	—	—	—	4.2	4.2
11	(c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	1 623.4	1 623.4
13	(e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	—	—	—	—	199.2	199.2
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	—	—	—	—	199.2	199.2
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	14.2	14.2
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	177.1	177.1
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	7.9	7.9
27	Total manufacturing	—	—	—	—	199.2	199.2
43	Residential	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	6 555	—	—	58	7	—
3	by industry	44	428	11	—	29	—
3	Total	6 600	429	11	58	36	—
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	17 407	1	—	151	18	—
6	by industry	103	950	18	—	62	—
6	Total	17 510	951	18	151	80	—

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Ontario - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date					Cumulatif de l'année		
milliers de mètres cubes							
1 406.8	139.5	234.9	298.8	578.6	2 658.5	Production	1
236.6	46.2	21.1	13.6	7.8	325.3	Exportations	2
63.5	3.5	-	60.1	14.6	141.7	Importations	3
0.8	5.2	70.4	-81.5	158.4	153.1	Transferts inter-régions	4
0.8	-15.7	28.1	-10.7	55.6	58.1	Variation des stocks	5
136.7	0.2	-	-0.4	- 196.5	-60.0	Transferts inter-produits	6
- 237.4	-11.1	-5.9	-62.0	- 452.0	- 768.5	Autres ajustements	7
1 132.8	106.7	250.2	212.0	39.6	1 741.4	Disponibilité	8
1.3	0.1	-	0.9	1.1	3.4	Autoconsommation	15
1 131.6	106.6	250.2	211.1	38.5	1 738.0	Écoulement final	16
-	-	-	5.8	-	5.8	Total minier	19
1 131.6	-	113.0	78.4	-	1 322.9	Total manufacturier	27
-	-	-	1.6	-	1.6	Forestier	28
-	-	137.2	3.9	-	141.1	Construction	29
-	-	-	90.4	-	90.4	Transport	41
-	-	-	3.7	-	3.7	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	106.6	-	26.1	38.5	171.2	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-	--	--	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date					Cumulatif de l'année		
kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	5 349.4	5 349.4	Importations	3
1 322.9	-	1 092.9	-	-	2 415.8	Transferts inter-régions	4
- 269.5	-	29.8	-	-2 397.3	-2 637.0	Variation des stocks	5
- 135.1	-	8.3	-	-	- 126.8	Autres ajustements	7
1 457.3	-	1 071.4	-	7 746.7	10 275.4	Disponibilité	8
1 452.9	-	1 071.4	-	4 161.0	6 685.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	40.4	40.4	a) Énergie électrique - par services	9
4.4	-	-	-	3 162.1	3 166.5	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	383.2	383.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	383.2	383.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	35.1	35.1	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	317.6	317.6	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	30.5	30.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	383.2	383.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases - Gaz manufacturés	Wood - Bois	Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	Other - Autres	Station service - Consommation de centrale	Total all fuels - Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	6 620	Production de l'énergie électrique:	
10	6	19	1	-	549	par services	1
10	6	19	1	-	7 168	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	17 576	Production de l'énergie électrique:	
22	12	40	3	-	1 210	par services	4
22	12	40	3	-	18 785	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		191.8	-	1.1	3 616.9	
2	Exports		8 058.9	1 253.0	32.3	325.5	-
3	Imports					325.1	
4	Inter-regional transfers	172.1	7 868.0	1 597.5	49.9	147.3	-
5	Stock variation (change and adj.)	25.2	0.6	-3.3	-8.0		
6	Inter-product transfers						-
7	Other adjustments	13.0	-0.3	-	-5.1		
8	Availability	210.3	-	347.8	21.6	3 469.2	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	174.9		0.2	-		-
10	(b) Electricity - by industry						-
11	(c) Coke and manufactured gases						-
12	(d) Refined products						-
13	(e) Steam generation	5.4					15.5
14	Net supply	30.0	-	347.7	21.6	3 469.2	15.5
15	Producer consumption				0.1	273.0	-
16	Non-energy use	-	-	-			-
17	Energy use - final demand	30.0	-	420.0	22.6	3 398.3	15.5
18	Iron mines	-	-	-	-		-
19	Total mining	-	-	-	3.6	133.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	21.2		1.4	-	125.2	-
21	Iron and steel	X		X	X	X	-
22	Smelting and refining	X		X	X	X	-
23	Cement	X		X	X	X	-
24	Petroleum refining		-	-			-
25	Chemicals	-		55.5	-	87.5	-
26	Other manufacturing	5.0		34.7	2.0	335.1	-
27	Total manufacturing	27.6	-	109.7	2.0	953.6	-
28	Forestry	-	-	-	-		-
29	Construction	-	-	-	1.1		-
30	Total industrial	27.6	-	109.7	6.7	1 086.7	-
31	Railways	-	-	-	-		-
32	Airlines	-	-	-	-		-
33	Marine	-	-	-	-		-
34	Pipelines	-	-	70.7	-	125.4	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	6.7	0.8	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-		-
37	Transportation	-	-	70.7	6.7	126.2	-
38	Agriculture	-	-	-	1.9	211.4	-
39	Residential	-	-	118.3	3.9	1 135.0	0.2
40	Public administration	-	-	-	0.2	138.5	4.8
41	Commercial and other institutional	2.4	-	121.3	3.2	700.5	10.6
42	Statistical difference	-	-	-72.4	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	7 386	-	29	13 021	-
2	Exports		310 348	47 387	873	1 172	-
3	Imports					1 170	-
4	Inter-regional transfers	2 561	302 997	60 417	1 312	530	-
5	Stock variation (change and adj.)	359	23	- 124	- 214	-	-
6	Inter-product transfers			1	-	-	-
7	Other adjustments	193	-12	-	- 130	-	-
8	Availability	3 113	-	13 155	551	12 489	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	2 518		6	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry				-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases				-	-	-
12	(d) Refined products				-	-	-
13	(e) Steam generation	78				-	-
14	Net supply	517	-	13 149	551	12 489	43
15	Producer consumption				3	983	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	517	-	15 886	577	12 234	43
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	92	479	-
20	Pulp and paper and sawmills	306		53	-	451	-
21	Iron and steel	X		X	X	X	-
22	Smelting and refining	X		X	X	X	-
23	Cement	X		X	X	X	-
24	Petroleum refining		-	-			-
25	Chemicals			2 100	-	315	-
26	Other manufacturing	138		1 312	51	1 206	-
27	Total manufacturing	481	-	4 148	51	3 433	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	28	-	-
30	Total industrial	481	-	4 148	171	3 912	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	2 675	-	451	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	171	3	-
36	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
37	Transportation	-	-	2 675	171	454	-
38	Agriculture	-	-	-	49	761	-
39	Residential	-	-	4 474	100	4 086	-
40	Public administration	-	-	-	5	499	13
41	Commercial and other institutional	35		4 588	82	2 522	29
42	Statistical difference	-	-	-2 736	1	-	-

TABEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			61.4	202.1		Production	1
	-	-				Exportations	2
	-	-	804.7			Importations	3
	-	-	23.0			Transferts inter-régions	4
	-	-				Variation des stocks	5
	-	-	9.2			Transferts inter-produits	6
	-	-				Autres ajustements	7
...	-	-	729.5	202.1	...	Disponibilité	8
			1.9			Transformé en autres combustibles:	
	-	-	1.1			a) Energie électrique - par services	9
	-	-				b) Energie électrique - par industries	10
	-	-				c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-				d) Produits raffinés	12
	-	-				e) Production de vapeur	13
...	-	-	726.5	202.1	...	Disponibilité nette	14
			0.4	†		Autoconsommation	15
	-	-	37.3	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	687.6	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			--	†		Mines de fer	18
...	-	-	12.3	†	...	Total minier	19
			7.4	†		Pâtes et papier et scieries	20
			X	†		Sidérurgie	21
			X	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
				†		Produits chimiques	25
			9.7	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	23.5	†	...	Total manufacturier	27
			0.6	†		Forestier	28
			9.1	†		Construction	29
...	-	-	45.5	†	...	Total industriel	30
			72.1	†		Sociétés ferrovières	31
			35.1	†		Lignes aériennes	34
			--	†		Maritimes	37
			--	†		Pipelines	38
			49.9	†		Transport commercial et en commun	39
			331.0	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	488.2	†	...	Transport	41
			85.5	†		Agriculture	42
			4.8	†		Domestique	43
			19.7	†		Administration publique	44
			43.8	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	†	...	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWh	kilotonnes
1	Production		387.4		1.8	8 459.1	
2	Exports		15 699.6	3 060.9	126.2	387.6	
3	Imports					811.7	
4	Inter-regional transfers	551.0	15 318.6	4 257.4	160.3	491.5	
5	Stock variation (change and adj.)	14.1	6.1	1.7	-22.3		
6	Inter-product transfers			2.3	-		
7	Other adjustments	11.8	-0.3		10.2		
8	Availability	548.7	-	1 200.5	68.4	8 391.5	-
9	Transformed to other fuels						
10	(a) Electricity - by utilities	439.9	-	0.3	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	4.8	-	0.3	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	29.7	-	-	-	-	- 101.1
14	Net supply	74.2	-	1 199.9	68.4	8 391.5	101.1
15	Producer consumption	-	-	-	0.4	862.4	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	74.2	-	1 312.0	72.3	8 037.4	101.1
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	13.2	288.7	-
20	Pulp and paper and sawmills	48.3	-	2.7	-	255.0	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	112.3	-	173.3	-
26	Other manufacturing	10.0	-	73.2	7.3	710.4	-
27	Total manufacturing	61.1	-	213.3	7.3	1 999.3	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	7.4	-	-
30	Total industrial	61.1	-	213.3	27.9	2 288.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	175.4	-	249.1	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	14.2	2.3	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	175.4	14.2	251.4	-
42	Agriculture	-	-	0.1	7.0	580.1	-
43	Residential	-	-	447.6	12.9	2 969.1	1.0
44	Public administration	-	-	3.8	0.7	327.6	31.8
45	Commercial and other institutional	13.1	-	471.8	9.6	1 621.3	68.3
46	Statistical difference	-	-	- 112.1	--	--	-
terajoules							
1	Production		14 919	-	47	30 453	-
2	Exports		604 591	115 764	3 373	1 396	-
3	Imports					2 922	-
4	Inter-regional transfers	8 077	589 919	161 013	4 248	-1 769	-
5	Stock variation (change and adj.)	191	235	64	- 564	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	89	-	-	-
7	Other adjustments	189	-12		261	-	-
8	Availability	8 074	-	45 402	1 746	30 210	-
9	Transformed to other fuels						
10	(a) Electricity - by utilities	6 335	-	10	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	70	-	12	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
14	(e) Steam generation	431	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 238	-	45 379	1 746	30 210	278
15	Producer consumption	-	-	-	10	3 105	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 238	-	49 620	1 846	28 935	278
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	337	1 039	-
20	Pulp and paper and sawmills	696	-	103	-	918	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	4 248	-	624	-
26	Other manufacturing	275	-	2 767	186	2 557	-
27	Total manufacturing	1 049	-	8 065	186	7 197	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	189	-	-
30	Total industrial	1 049	-	8 065	712	8 237	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	6 633	-	897	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	363	8	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	6 633	363	905	-
42	Agriculture	-	-	3	179	2 088	-
43	Residential	-	-	16 928	329	10 689	3
44	Public administration	-	-	145	18	1 179	87
45	Commercial and other institutional	189	-	17 845	245	5 837	188
46	Statistical difference	-	-	-4 241	1	--	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1988 Trimestre 2

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
-	-	-	-	508.3	-	Production	1
0.1	-	-	117.5	-	-	Exportations	2
-0.3	-	-	1 441.4	-	-	Importations	3
-	-	-	26.9	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	59.9	-	-	Variation des stocks	5
...	0.3	-	1 356.7	508.3	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	4.1	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	2.3	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles	
...	0.3	-	1 350.4	508.3	...	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	0.9	†	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	50.3	†	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	0.3	-	1 294.8	†	...	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	†	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	24.0	†	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	16.9	†	-	Autoconsommation	15
X	-	-	X	†	-	Usage non-énergétique	16
X	-	-	X	†	-	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	X	†	-	Mines de fer	18
-	-	-	0.1	†	-	Total minier	19
0.3	-	-	19.5	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	0.3	-	48.2	†	...	Sidérurgie	21
-	-	-	1.9	†	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	13.4	†	-	Fabricants de ciment	23
...	0.3	-	87.4	†	...	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	132.6	†	-	Produits chimiques	25
-	-	-	78.1	†	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	0.2	†	-	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	†	-	Forestier	28
-	-	-	91.5	†	-	Construction	29
...	-	-	627.8	†	-	Total industriel	30
-	-	-	930.2	†	...	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	133.1	†	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	26.2	†	-	Maritimes	37
-	-	-	42.4	†	-	Pipelines	38
-	-	-	75.5	†	-	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	-	†	...	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	†	-	Transport	41
-	-	-	-	†	-	Agriculture	42
-	-	-	-	†	-	Domestique	43
-	-	-	-	†	-	Administration publique	44
...	-	-	-	†	...	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	†	-	Différence statistique	46
						terajoules	
45 418	-	-	-	1 830	...	Production	1
725 124	-	-	4 345	-	729 469	Exportations	2
2 922	3	-	-	-	2 925	Importations	3
761 487	-	-	52 726	-	814 213	Transferts inter-régions	4
- 202	-7	-	874	-	665	Variation des stocks	5
89	-	-	-18	-	71	Transferts inter-produits	6
438	-	-	2 118	-	2 556	Autres ajustements	7
85 432	10	-	49 607	1 830	...	Disponibilité	8
6 345	-	-	157	-	6 503	Transformé en autres combustibles:	
82	-	-	93	-	175	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
431	-	-	-	-	431	d) Produits raffinés	12
78 573	10	-	49 357	1 830	130 048	e) Production de vapeur	13
-	-	-	35	†	3 150	Disponibilité nette	14
-	-	-	2 101	†	2 101	Autoconsommation	15
...	10	-	47 111	†	129 038	Usage non-énergétique	16
-	-	-	1	†	1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	938	†	2 315	Mines de fer	18
-	-	-	696	†	2 413	Total minier	19
X	-	-	X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	X	†	X	Sidérurgie	21
X	-	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	†	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	2	†	4 875	Raffinage pétrolier	24
10	-	-	769	†	6 564	Produits chimiques	25
...	10	-	1 945	†	18 454	Manufacturier - autres	26
-	-	-	73	†	73	Total manufacturier	27
-	-	-	518	†	707	Forestier	28
...	10	-	3 475	†	21 549	Construction	29
-	-	-	5 130	†	5 130	Total industriel	30
-	-	-	2 801	†	2 801	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6	†	6	Lignes aériennes	34
-	-	-	2	†	7 533	Maritimes	37
-	-	-	3 441	†	3 811	Pipelines	38
-	-	-	22 017	†	22 017	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	33 396	†	41 298	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	4 928	†	7 199	Transport	41
-	-	-	1 002	†	28 951	Agriculture	42
-	-	-	1 554	†	2 984	Domestique	43
-	-	-	2 755	†	27 058	Administration publique	44
...	-	-	-	†	-4 241	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	†	-	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	Steam gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 2 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production						
2	Exports			25.0	0.4	20.5	-
3	Imports						
4	Inter-regional transfers	-0.1		403.6	-0.2	275.6	0.7
5	Stock variation (change and adj.)	3.3		6.5	0.1	-4.9	9.2
6	Inter-product transfers	-		3.9	3.8	-20.0	15.8
7	Other adjustments	4.6		11.1	0.9	7.1	0.2
8	Availability	1.1	-	364.9	3.9	247.2	7.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities					1.8	0.1
10	(b) Electricity - by industry					0.6	-
13	(e) Steam generation						
14	Net supply	1.1	-	364.9	3.9	244.8	7.4
15	Producer consumption					0.4	-
16	Non-energy use	†				-	-
17	Energy use - final demand	†	-	364.8	3.9	244.4	7.4
18	Iron mines	†				-	-
19	Total mining	†	-	-	-	9.3	0.1
20	Pulp and paper and sawmills	†				0.8	-
21	Iron and steel	†				X	-
22	Smelting and refining	†				X	-
23	Cement	†				X	-
25	Chemicals	†				-	-
26	Other manufacturing	†				4.4	2.5
27	Total manufacturing	†	-	-	-	7.2	2.5
28	Forestry	†				0.5	-
29	Construction	†				8.9	0.2
30	Total industrial	†	-	-	0.1	26.0	2.8
31	Railways	†				72.1	-
32	Canadian airlines	†				-	-
33	Foreign airlines	†				-	-
35	Domestic marine	†				-	-
36	Foreign marine	†				-	-
38	Pipelines	†				-	-
39	Road transport and urban transit	†		14.9		34.9	-
40	Retail pump sales	†		297.5		33.6	-
41	Transportation	†	-	312.4	-	140.7	-
42	Agriculture	†		31.7	0.2	52.1	1.5
43	Residential	†		-	2.7	-	2.1
44	Public administration	†		3.9	0.6	5.9	0.3
45	Commercial and other institutional	†		16.9	0.4	19.6	0.7
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production						
2	Exports			865	16	792	-
3	Imports						
4	Inter-regional transfers	2		13 987	9	10 661	27
5	Stock variation (change and adj.)	86		225	3	- 190	355
6	Inter-product transfers			134	142	- 774	612
7	Other adjustments	116		384	35	276	7
8	Availability	29	-	12 646	149	9 561	290
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities					70	3
10	(b) Electricity - by industry					24	1
13	(e) Steam generation					-	-
14	Net supply	29	-	12 646	149	9 468	287
15	Producer consumption			1		15	-
16	Non-energy use	†				-	-
17	Energy use - final demand	†	-	12 646	148	9 453	287
18	Iron mines	†				1	-
19	Total mining	†	-	-	-	361	6
20	Pulp and paper and sawmills	†				32	-
21	Iron and steel	†				X	-
22	Smelting and refining	†				X	-
23	Cement	†				X	-
25	Chemicals	†				-	-
26	Other manufacturing	†				2	-
27	Total manufacturing	†	-	-	1	170	96
28	Forestry	†				280	96
29	Construction	†				21	1
30	Total industrial	†	-	-	3	1 007	109
31	Railways	†				2 791	-
32	Canadian airlines	†					-
33	Foreign airlines	†					-
35	Domestic marine	†					-
36	Foreign marine	†					-
38	Pipelines	†					-
39	Road transport and urban transit	†		51.8		1	-
40	Retail pump sales	†		10 310		1 351	-
41	Transportation	†	-	10 828	-	5 442	-
42	Agriculture	†		1 099	6	2 016	57
43	Residential	†			101	-	82
44	Public administration	†		134	22	-	13
45	Commercial and other institutional	†		585	16	759	25
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu- reacteur	Non energy products Produits non- énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
-	-	-	9.5	6.0	61.4	Production	1
17.0	-	7.9	58.0	42.2	804.7	Exportations	2
-	-	-0.3	7.6	1.6	23.0	Importations	3
-	-	-3.9	-0.2	0.7	-	Transferts inter-régions	4
-	-	1.3	4.1	2.1	9.2	Variation des stocks	5
17.0	-	5.6	44.8	37.4	729.5	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
0.4	-	-	-	-	1.9	Disponibilité	8
16.6	-	5.6	44.8	37.4	726.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	0.4	a) Énergie électrique - par services	9
16.6	-	5.6	44.8	-	687.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2.9	-	-	-	-	12.3	Disponibilité nette	14
6.6	-	-	-	-	7.4	Autoconsommation	15
X	-	-	-	-	X	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
2.8	-	-	-	-	9.7	Total minier	19
13.7	-	-	-	-	23.5	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.6	Sidérurgie	21
16.6	-	-	-	-	45.5	Fonte et affinage	22
-	-	0.6	33.4	-	34.1	Fabricants de ciment	23
-	-	-	1.0	-	1.0	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
-	-	-	-	-	-	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.6	34.5	-	488.2	Transport	41
-	-	-	-	-	85.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.8	Domestique	43
-	-	1.2	7.8	-	19.7	Administration publique	44
-	-	3.8	2.5	-	43.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	343	267	2 282	Exportations	2
711	-	264	2 084	1 825	29 549	Importations	3
-	-	-11	271	79	818	Transferts inter-régions	4
-	-	-130	-7	27	2	Variation des stocks	5
-	-	45	146	82	323	Transferts inter-produits	6
711	-	189	1 609	1 588	26 773	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
19	-	-	-	-	72	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	43	b) Énergie électrique - par industries	10
693	-	189	1 609	1 588	26 657	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	17	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	1 588	Autoconsommation	15
693	-	189	1 609	-	25 024	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	1	Usage énergétique - écoulement final	17
119	-	-	-	-	486	Mines de fer	18
274	-	-	-	-	305	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
116	-	-	-	-	383	Produits chimiques	25
573	-	-	-	-	951	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
692	-	-	-	-	1 812	Construction	29
-	-	-	-	-	2 791	Total industriel	30
-	22	1 201	-	-	1 222	Sociétés ferrovières	31
-	-	38	-	-	38	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	-	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	22	1 238	-	17 530	Transport	41
-	-	-	-	-	3 178	Agriculture	42
-	-	40	282	-	184	Domestique	43
-	127	89	-	-	700	Administration publique	44
-	-	-	-	-	1 601	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	45.9	1.9	45.5	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	0.1	-	736.9	-0.1	490.9	4.5
5	Stock variation (change and adj.)	2.1	-	33.4	-	26.5	7.4
6	Inter-product transfers	-	-	4.2	23.9	52.9	28.4
7	Other adjustments	6.6	-	16.7	1.7	9.6	7.7
8	Availability	4.3	-	678.5	23.6	428.6	33.1
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.9	0.2
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.3	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4.3	-	678.5	23.6	423.4	32.9
15	Producer consumption	-	-	-	-	0.8	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	678.4	23.6	422.6	32.9
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	19.2	1.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	2.7	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.1	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	7.6	7.0
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	13.9	7.0
28	Forestry	†	-	-	-	1.9	-
29	Construction	†	-	-	0.3	12.5	0.6
30	Total industrial	†	-	-	0.5	47.4	8.6
31	Railways	†	-	-	-	132.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.1	-
39	Road transport and urban transit	†	-	24.5	-	67.0	-
40	Retail pump sales	†	-	563.5	-	64.3	-
41	Transportation	†	-	588.0	-	264.1	-
42	Agriculture	†	-	54.0	1.9	71.3	5.8
43	Residential	†	-	-	12.6	-	13.7
44	Public administration	†	-	7.9	4.5	11.6	1.7
45	Commercial and other institutional	†	-	28.6	4.1	28.1	3.1
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	1 592	72	1 758	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-4	-	25 541	-3	18 987	175
5	Stock variation (change and adj.)	53	-	1 158	-1	-1 025	286
6	Inter-product transfers	-	-	147	902	-2 048	1 097
7	Other adjustments	168	-	579	64	371	296
8	Availability	110	-	23 516	890	16 577	1 282
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	151	7
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	50	1
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	110	-	23 516	890	16 376	1 274
15	Producer consumption	-	-	1	1	31	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	23 515	889	16 345	1 274
18	Iron mines	†	-	-	-	1	-
19	Total mining	†	-	-	3	742	38
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	103	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	7	295	270
27	Total manufacturing	†	-	-	7	536	270
28	Forestry	†	-	-	-	72	2
29	Construction	†	-	-	10	485	23
30	Total industrial	†	-	-	20	1 835	334
31	Railways	†	-	-	-	5 130	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	6	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	850	-	2 590	-
40	Retail pump sales	†	-	19 530	-	2 487	-
41	Transportation	†	-	20 380	-	10 215	-
42	Agriculture	†	-	1 873	73	2 758	225
43	Residential	†	-	-	473	-	528
44	Public administration	†	-	272	170	450	67
45	Commercial and other institutional	†	-	990	153	1 088	121
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	18.2	6.0	117.5	Exportations	2
31.8	-	11.9	111.3	54.4	1 441.4	Importations	3
-	-	0.4	7.7	2.4	26.9	Transferts inter-régions	4
-	-	3.9	0.6	0.9	-	Variation des stocks	5
-	-	2.2	12.0	3.5	59.9	Transferts inter-produits	6
31.8	-	9.7	96.8	50.3	1 356.7	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
1.0	-	-	-	-	4.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	2.3	a) Énergie électrique - par services	9
30.8	-	9.7	96.8	50.3	1 350.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	0.9	e) Production de vapeur	13
30.8	-	9.7	96.8	-	1 294.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	50.3	Autoconsommation	15
3.7	-	-	-	-	24.0	Usage non-énergétique	16
14.2	-	-	-	-	16.9	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.1	Sidérurgie	21
4.7	-	-	-	-	19.5	Fonte et affinage	22
27.1	-	-	-	-	48.2	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	1.9	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	13.4	Manufacturier - autres	26
30.8	-	-	-	-	87.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	132.6	Forestier	28
-	-	1.4	74.6	-	76.0	Construction	29
-	-	-	2.0	-	2.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	91.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	627.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	930.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	1.4	76.7	-	133.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	26.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	2.1	14.6	-	42.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	6.1	5.5	-	75.5	Transport	41
-	-	-	-	-	--	Agriculture	42
-	-	-	-	-	--	Domestique	43
-	-	-	-	-	--	Administration publique	44
-	-	-	-	-	--	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	655	267	4 345	Exportations	2
1 328	-	398	3 997	2 308	52 726	Importations	3
-	-	15	276	111	874	Transferts inter-régions	4
-	-	131	-20	36	18	Variation des stocks	5
-	-	73	430	136	2 118	Transferts inter-produits	6
1 328	-	324	3 477	2 102	49 607	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
41	-	-	-	-	157	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	93	a) Énergie électrique - par services	9
1 287	-	324	3 477	2 102	49 357	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	35	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	2 101	Disponibilité nette	14
1 287	-	324	3 477	-	47 111	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	1	Usage non-énergétique	16
155	-	-	-	-	938	Usage énergétique - écoulement final	17
593	-	-	-	-	696	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	X	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	2	Fonte et affinage	22
196	-	-	-	-	769	Fabricants de ciment	23
1 132	-	-	-	-	1 945	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	73	Manufacturier - autres	26
1 287	-	-	-	-	518	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3 475	Forestier	28
-	-	-	-	-	5 130	Construction	29
-	-	47	2 681	-	2 728	Total industriel	30
-	-	-	73	-	73	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3 441	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	22 017	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	33 396	Pipelines	38
-	-	47	2 755	-	4 928	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 002	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 554	Transport	41
-	-	-	-	-	2 755	Agriculture	42
-	-	-	-	-	--	Domestique	43
-	-	71	524	-	1 554	Administration publique	44
-	-	206	198	-	2 755	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	--	Différence statistique	46

Manitoba - 1988 Quarter 2

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2		Trimestre 2			
		thousands of cubic metres					
1	Production	—	—	—	—	—	—
2	Exports	—	—	6.0	—	—	6.0
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	0.5	2.0	34.7	6.5	-1.5	42.2
5	Stock variation (change and adj.)	—	-0.2	3.1	-0.4	-0.9	1.6
6	Inter-product transfers	—	—	—	—	0.7	0.7
7	Other adjustments	—	—	-0.1	2.2	—	2.1
8	Availability	0.4	2.2	25.5	9.1	0.2	37.4
15	Producer consumption	—	—	—	—	—	—
16	Final demand	0.4	2.2	25.5	9.1	0.2	37.3
19	Total mining	—	—	—	0.6	—	0.6
27	Total manufacturing	0.4	—	2.8	2.3	—	5.5
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	22.7	0.3	—	23.1
41	Transportation	—	—	—	3.6	—	3.6
42	Agriculture	—	—	—	1.3	—	1.3
44	Public administration	—	—	—	0.2	—	0.2
45	Commercial and other institutional	—	2.2	—	0.7	0.2	3.1
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 9F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2		Trimestre 2			
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	6.3	-	165.7	-	-	172.1
5	Stock variation (change and adj.)	0.3	-	-25.6	-	-	-25.2
7	Other adjustments	0.4	-	12.7	-	-	13.0
8	Availability	6.4	-	203.9	-	-	210.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	174.9	-	-	174.9
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	5.4	-	-	5.4
14	Net supply	6.4	-	23.7	-	-	30.0
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	6.4	-	23.7	-	-	30.0
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	21.2	-	-	21.2
21	Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	5.0	-	-	-	-	5.0
27	Total manufacturing	6.4	-	21.2	-	-	27.6
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	2.4	-	-	2.4

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pét
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	186	1	5	-	-	-
3	by industry	-	-	1	-	3	-
3	Total	186	1	6	-	3	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	470	2	11	-	-	-
6	by industry	-	3	3	-	7	-
6	Total	470	5	14	1	7	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Manitoba - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	6.0	-	-	6.0	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.6	4.4	37.5	13.4	-1.5	54.4	Transferts inter-régions	4
-	-0.2	3.1	0.7	-1.2	2.4	Variation des stocks	5
-	-	-	-	0.9	0.9	Transferts inter-produits	6
-	-	-0.1	3.5	0.1	3.5	Autres ajustements	7
0.6	4.5	28.3	16.2	0.7	50.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.6	4.5	28.3	16.1	0.7	50.3	Écoulement final	16
-	-	-	1.1	-	1.1	Total minier	19
0.6	-	4.5	4.4	-	9.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	23.8	0.5	-	24.4	Construction	29
-	-	-	6.5	-	6.5	Transport	41
-	-	-	1.6	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	4.5	-	1.6	0.7	6.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
10.7	-	540.3	-	-	551.0	Transferts inter-régions	4
-0.9	-	15.1	-	-	14.1	Variation des stocks	5
1.5	-	10.3	-	-	11.8	Autres ajustements	7
13.1	-	535.5	-	-	548.7	Disponibilité	8
-	-	439.9	-	-	439.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	4.8	-	-	4.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.3	-	29.3	-	-	29.7	c) Coke et gaz manufacturé	11
12.8	-	61.4	-	-	74.2	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
12.8	-	61.4	-	-	74.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	48.3	-	-	48.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
10.0	-	-	-	-	10.0	Manufacturier - autres	26
12.8	-	48.3	-	-	61.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	13.1	-	-	13.1	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	192	Production de l'énergie électrique:	
-	5	-	-	-	10	par services	1
-	5	-	-	-	202	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	483	Production de l'énergie électrique:	
-	12	-	-	-	25	par services	4
-	12	-	-	-	508	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucleaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	2 668.9	2 912.0	967.4	26.6	528.3	-
2	Exports	-	-	1 747.3	360.0	21.2	-
3	Imports	-	-	-	-	74.1	-
4	Inter-regional transfers	- 586.1	-2 627.4	1 846.4	248.1	93.0	-
5	Stock variation (change and adj.)	51.4	X	-49.4	-22.2	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	X	-	84.6	-	-
8	Availability	2 031.4	X	1 115.9	21.5	674.2	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	1 954.8	-	65.1	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	8.3	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	X	-	3.2	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	76.6	-	1 042.5	18.3	674.2	-
16	Producer consumption	-	-	395.2	0.8	363.9	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	76.5	-	629.1	30.2	2 753.4	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	148.4	1.9	554.9	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	24.5	-	57.1	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
26	Chemicals	-	-	4.7	-	58.8	-
27	Other manufacturing	58.5	-	31.7	3.1	132.2	-
28	Total manufacturing	67.5	-	71.5	3.1	303.3	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	1.6	-	-
31	Total industrial	67.5	-	219.9	6.6	858.2	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	170.9	-	190.3	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	7.6	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	170.9	7.6	190.3	-
39	Agriculture	-	-	17.2	2.4	326.5	-
40	Residential	9.0	-	128.9	7.1	534.1	-
41	Public administration	-	-	5.0	0.3	18.1	-
42	Commercial and other institutional	-	-	87.3	6.2	826.1	-
43	Statistical difference	-	-	18.1	-0.4	-	-

		terajoules					
1	Production	38 432	112 141	36 588	713	1 902	-
2	Exports	-	123	66 083	9 219	76	-
3	Imports	-	-	-	-	267	-
4	Inter-regional transfers	-8 321	- 101 181	69 830	6 479	335	-
5	Stock variation (change and adj.)	740	X	-1 868	- 351	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-1	X	-	2 225	-	-
8	Availability	29 371	X	42 202	550	2 427	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	28 150	-	2 462	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	314	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	X	-	92	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	1 221	-	39 427	458	2 427	-
16	Producer consumption	-	-	14 946	20	1 310	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	1 221	-	23 794	771	9 912	-
19	Iron mines	-	-	-	-	-	-
20	Total mining	-	-	5 612	49	1 998	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	928	-	205	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
26	Chemicals	-	-	177	-	212	-
27	Other manufacturing	843	-	1 198	79	476	-
28	Total manufacturing	1 092	-	2 703	79	1 092	-
29	Forestry	-	-	-	-	-	-
30	Construction	-	-	-	41	-	-
31	Total industrial	1 092	-	8 315	168	3 090	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	6 465	-	685	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	194	-	-
37	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
38	Transportation	-	-	6 465	194	685	-
39	Agriculture	-	-	651	61	1 175	-
40	Residential	109	-	4 875	181	1 923	-
41	Public administration	-	-	187	8	65	-
42	Commercial and other institutional	-	-	3 300	158	2 974	-
43	Statistical difference	-	-	686	-7	-	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			X	2 443.1		Production	1
			X			Exportations	2
			X			Importations	3
			X			Transferts inter-régions	4
			X			Variation des stocks	5
			X			Transferts inter-produits	6
			X			Autres ajustements	7
...	-	-	1 030.5	2 443.1	...	Disponibilité	8
			10			Transformé en autres combustibles:	
			15			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 028.0	2 443.1	...	Disponibilité nette	14
			X	†		Autoconsommation	15
			81.1	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	913.2	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	33.7	†	...	Total minier	19
			19	†		Pâtes et papier et scieries	20
			X	†		Sidérurgie	21
			X	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
			X	†		Raffinage pétrolier	24
			0.8	†		Produits chimiques	25
			6.0	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	20.0	†	...	Total manufacturier	27
			0.1	†		Forestier	28
			17.3	†		Construction	29
...	-	-	71.0	†	...	Total industriel	30
			24.8	†		Sociétés ferrovières	31
			12.0	†		Lignes aériennes	34
			--	†		Maritimes	37
			--	†		Pipelines	38
			102.4	†		Transport commercial et en commun	39
			347.2	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	486.4	†	...	Transport	41
			262.2	†		Agriculture	42
			4.1	†		Domestique	43
			24.3	†		Administration publique	44
			65.2	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
189 776	-	-	X	8 795		Production	1
75 501	-	-	X		X	Exportations	2
267	-	-	X		X	Importations	3
-32 859	-	-	X		X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X		X	Variation des stocks	5
-	-	-	X		X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X		X	Autres ajustements	7
X	-	-	38 318	8 795	...	Disponibilité	8
30 611	-	-	38		30 649	Transformé en autres combustibles:	
314	-	-	63		376	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-			-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-			-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-			-	d) Produits raffinés	12
43 533	-	-	38 217	8 795	90 546	e) Production de vapeur	13
			X	†	X	Disponibilité nette	14
			3 511	†	3 511	Autoconsommation	15
...	-	-	33 520	†	69 219	Usage non-énergétique	16
				†	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	1 313	†	8 971	Mines de fer	18
			74	†	1 208	Total minier	19
			X	†	X	Pâtes et papier et scieries	20
			X	†	X	Sidérurgie	21
			X	†	X	Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
			X	†	X	Raffinage pétrolier	24
			32	†	422	Produits chimiques	25
			236	†	2 832	Manufacturier - autres	26
...	-	-	810	†	5 776	Total manufacturier	27
			2	†	2	Forestier	28
			670	†	710	Construction	29
...	-	-	2 795	†	15 460	Total industriel	30
			958	†	958	Sociétés ferrovières	31
			432	†	432	Lignes aériennes	34
			--	†	--	Maritimes	37
			1	†	7 151	Pipelines	38
			3 884	†	4 078	Transport commercial et en commun	39
			12 215	†	12 215	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	17 490	†	24 835	Transport	41
			9 788	†	11 676	Agriculture	42
			157	†	7 265	Domestique	43
			881	†	1 141	Administration publique	44
			2 409	†	8 842	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucleaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	6 282.1	5 934.8	2 023.9	52.2	1 227.5	-
2	Exports	-	4.1	4 222.3	810.9	26.7	-
3	Imports	-	-	-	-	177.0	-
4	Inter-regional transfers	-1 611.2	-5 146.5	4 608.4	615.3	163.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	36.0	-67.2	-89.2	-78.9	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-39.1	37.2	-	96.0	-	-
8	Availability	4 595.7	888.6	2 499.2	31.5	1 540.9	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	4 450.2	-	80.5	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	13.6	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	888.6	-	4.2	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	145.5	-	2 405.1	27.3	1 540.9	-
15	Producer consumption	0.5	-	630.1	1.2	1 008.5	-
16	Non-energy use	-	-	-	0.6	-	-
17	Energy use - final demand	145.0	-	1 860.9	73.8	5 882.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	300.9	5.0	1 102.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	52.2	-	122.6	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	11.3	-	125.5	-
26	Other manufacturing	78.9	-	96.2	8.0	293.7	-
27	Total manufacturing	100.5	-	182.8	8.0	658.4	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	6.9	-	-
30	Total industrial	100.5	-	483.7	19.9	1 761.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	410.7	-	382.8	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	15.6	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	410.7	15.6	382.8	-
42	Agriculture	-	-	39.2	6.2	661.9	-
43	Residential	44.5	-	566.8	17.5	1 297.6	-
44	Public administration	-	-	20.1	0.7	43.5	-
45	Commercial and other institutional	-	-	340.4	13.9	1 735.4	-
46	Statistical difference	-	-	-85.9	-2.9	--	-
		terajoules					
1	Production	90 462	228 549	76 545	1 402	4 419	-
2	Exports	-	158	159 688	20 828	96	-
3	Imports	-	-	-	-	637	-
4	Inter-regional transfers	-22 915	- 198 192	174 290	15 720	587	-
5	Stock variation (change and adj.)	519	X	-3 372	1 942	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	565	X	-	2 547	-	-
8	Availability	66 463	X	94 519	782	5 547	-
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10	(a) Electricity - by utilities	64 083	-	3 045	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	515	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	X	-	120	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 380	-	90 959	662	5 547	-
15	Producer consumption	7	-	23 830	31	3 631	-
16	Non-energy use	-	-	-	17	-	-
17	Energy use - final demand	2 374	-	70 379	1 884	21 176	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	11 380	128	3 969	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	1 975	-	441	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25	Chemicals	-	-	429	-	452	-
26	Other manufacturing	1 137	-	3 637	204	1 057	-
27	Total manufacturing	1 732	-	6 912	204	2 370	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	176	-	-
30	Total industrial	1 732	-	18 292	508	6 340	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	15 534	-	1 378	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	398	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	15 534	398	1 378	-
42	Agriculture	-	-	1 487	158	2 383	-
43	Residential	641	-	21 436	447	4 671	-
44	Public administration	-	-	798	18	157	-
45	Commercial and other institutional	-	-	12 875	355	6 248	-
46	Statistical difference	-	-	-3 250	-54	--	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1988 Trimestre 2

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
...	-	-	-	5 349.8	...	Production	1
...	-	-	-	-	...	Exportations	2
...	-	-	-	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	-	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 755.3	5 349.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	1.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	9
...	-	-	2.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	10
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	11
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	12
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	13
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	14
...	-	-	1 750.6	5 349.8	...	Disponibilité nette	15
...	-	-	-	†	...	Autoconsommation	16
...	-	-	104.3	†	...	Usage non-énergétique	17
...	-	-	1 553.5	†	...	Usage énergétique - écoulement final	18
...	-	-	-	†	...	Mines de fer	19
...	-	-	73.1	†	...	Total minier	20
...	-	-	5.4	†	...	Pâtes et papier et scieries	21
...	-	-	X	†	...	Sidérurgie	22
...	-	-	X	†	...	Fonte et affinage	23
...	-	-	X	†	...	Fabricants de ciment	24
...	-	-	X	†	...	Raffinage pétrolier	25
...	-	-	1.0	†	...	Produits chimiques	26
...	-	-	12.6	†	...	Manufacturier - autres	27
...	-	-	42.2	†	...	Total manufacturier	28
...	-	-	0.2	†	...	Forestier	29
...	-	-	25.8	†	...	Construction	30
...	-	-	141.3	†	...	Total industriel	31
...	-	-	43.6	†	...	Sociétés ferrovières	32
...	-	-	24.2	†	...	Lignes aériennes	33
...	-	-	-	†	...	Maritimes	34
...	-	-	-	†	...	Pipelines	35
...	-	-	170.3	†	...	Transport commercial et en commun	36
...	-	-	610.9	†	...	Ventes au détail (pompes)	37
...	-	-	849.0	†	...	Transport	38
...	-	-	388.0	†	...	Agriculture	39
...	-	-	38.1	†	...	Domestique	40
...	-	-	42.8	†	...	Administration publique	41
...	-	-	94.3	†	...	Commerces et autres institutions	42
...	-	-	-	†	...	Différence statistique	43
						terajoules	
401 377	-	-	X	19 259	...	Production	1
180 769	-	-	X	-	X	Exportations	2
637	-	-	X	-	X	Importations	3
-30 510	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	64 576	19 259	...	Disponibilité	8
67 128	-	-	74	-	67 202	Transformé en autres combustibles:	9
515	-	-	116	-	631	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	12
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	13
99 549	-	-	64 386	19 259	183 194	e) Production de vapeur	14
...	-	-	X	†	X	Disponibilité nette	15
...	-	-	4 453	†	4 470	Autoconsommation	16
...	-	-	56 789	†	152 601	Usage non-énergétique	17
...	-	-	-	†	-	Usage énergétique - écoulement final	18
...	-	-	2 847	†	18 324	Mines de fer	19
...	-	-	211	†	2 627	Total minier	20
...	-	-	X	†	X	Pâtes et papier et scieries	21
...	-	-	X	†	X	Sidérurgie	22
...	-	-	X	†	X	Fonte et affinage	23
...	-	-	X	†	X	Fabricants de ciment	24
...	-	-	41	†	922	Raffinage pétrolier	25
...	-	-	494	†	6 528	Produits chimiques	26
...	-	-	1 712	†	12 931	Manufacturier - autres	27
...	-	-	7	†	7	Total manufacturier	28
...	-	-	999	†	1 175	Forestier	29
...	-	-	5 565	†	32 437	Construction	30
...	-	-	1 687	†	1 687	Total industriel	31
...	-	-	867	†	867	Sociétés ferrovières	32
...	-	-	1	†	1	Lignes aériennes	33
...	-	-	2	†	16 914	Maritimes	34
...	-	-	6 440	†	6 838	Pipelines	35
...	-	-	21 412	†	21 412	Transport commercial et en commun	36
...	-	-	30 409	†	47 719	Ventes au détail (pompes)	37
...	-	-	14 353	†	18 376	Transport	38
...	-	-	1 450	†	28 646	Agriculture	39
...	-	-	1 557	†	2 490	Domestique	40
...	-	-	3 455	†	22 932	Administration publique	41
...	-	-	X	†	X	Commerces et autres institutions	42
...	-	-	-	†	-	Différence statistique	43

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Quarter 2 -							
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	14.6	19.0	439.1	2.5	418.8	11.3
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	0.8
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	14.6	19.0	439.1	2.5	418.8	10.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	439.1	2.5	418.7	10.5
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.1	24.5	5.3
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1.9	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.2	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.1	4.5	0.4
27	Total manufacturing	†	-	-	0.1	7.3	0.4
28	Forestry	†	-	-	-	0.1	-
29	Construction	†	-	-	-	16.7	0.5
30	Total industrial	†	-	-	0.2	48.6	6.2
31	Railways	†	-	-	-	24.8	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	19.0	-	83.4	-
40	Retail pump sales	†	-	302.2	-	45.0	-
41	Transportation	†	-	321.2	-	153.2	-
42	Agriculture	†	-	88.1	0.1	172.8	1.2
43	Residential	†	-	-	1.9	-	2.2
44	Public administration	†	-	4.9	0.1	7.3	0.6
45	Commercial and other institutional	†	-	24.9	0.2	36.8	0.3
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	388	791	15 219	95	16 198	436
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	29
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	388	791	15 219	95	16 198	406
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	15 219	95	16 196	406
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	3	948	204
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	74	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	6	-
26	Other manufacturing	†	-	-	5	174	14
27	Total manufacturing	†	-	-	5	284	14
28	Forestry	†	-	-	-	2	-
29	Construction	†	-	-	1	648	21
30	Total industrial	†	-	-	9	1 882	239
31	Railways	†	-	-	-	958	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	1	-
39	Road transport and urban transit	†	-	657	-	3 227	-
40	Retail pump sales	†	-	10 475	-	1 740	-
41	Transportation	†	-	11 132	-	5 927	-
42	Agriculture	†	-	3 054	4	6 682	48
43	Residential	†	-	-	71	-	85
44	Public administration	†	-	170	5	284	24
45	Commercial and other institutional	†	-	863	6	1 422	10
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
18.2	7.4	4.7	21.4	73.6	1 030.5	Disponibilité	8
0.2	-	-	-	-	1.0	Transformé en autres combustibles:	
1.5	-	-	-	-	1.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
16.5	7.4	4.7	21.4	73.6	1 028.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	7.5	-	-	73.6	81.1	Usage non-énergétique	16
16.3	-	4.7	21.4	-	913.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.8	-	-	-	-	33.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	1.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.6	-	-	-	-	0.8	Produits chimiques	25
1.0	-	-	-	-	6.0	Manufacturier - autres	26
12.2	-	-	-	-	20.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	17.3	Construction	29
16.0	-	-	-	-	71.0	Total industriel	30
-	-	0.2	11.8	-	12.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	102.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	347.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.2	11.8	-	486.4	Transport	41
-	-	-	-	-	262.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.1	Domestique	43
-	-	2.7	8.6	-	24.3	Administration publique	44
0.3	-	1.8	0.9	-	65.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
758	315	156	767	3 194	38 318	Disponibilité	8
9	-	-	-	-	38	Transformé en autres combustibles:	
63	-	-	-	-	63	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
687	315	156	767	3 194	38 217	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	318	-	-	3 193	3 511	Usage non-énergétique	16
680	-	156	767	-	33 520	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
159	-	-	-	-	1 313	Total minier	19
-	-	-	-	-	74	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
26	-	-	-	-	32	Produits chimiques	25
43	-	-	-	-	236	Manufacturier - autres	26
507	-	-	-	-	810	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2	Forestier	28
-	-	-	-	-	670	Construction	29
666	-	-	-	-	2 795	Total industriel	30
-	-	6	425	-	958	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1	-	431	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 884	Transport commercial et en commun	39
-	-	6	426	-	12 215	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	17 490	Transport	41
-	-	-	-	-	9 788	Agriculture	42
-	-	89	309	-	157	Domestique	43
-	-	61	33	-	881	Administration publique	44
14	-	-	-	-	2 409	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
	- Year-to-date -						
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	48.6	42.9	804.2	28.9	598.5	43.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	1.7
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	48.6	42.9	804.2	28.9	598.5	42.0
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	804.2	28.9	598.5	42.0
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	0.4	52.9	13.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	4.1	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.2	-
25	Other manufacturing	†	-	-	0.2	8.7	1.1
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	14.3	1.1
28	Forestry	†	-	-	-	0.2	-
29	Construction	†	-	-	0.2	24.9	0.7
30	Total industrial	†	-	-	0.8	92.4	14.8
31	Railways	†	-	-	-	43.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	36.5	-	133.8	-
38	Retail pump sales	†	-	551.9	-	59.1	-
41	Transportation	†	-	588.4	-	236.5	-
42	Agriculture	†	-	163.0	1.5	214.0	9.5
43	Residential	†	-	-	24.1	-	14.0
44	Public administration	†	-	9.9	1.3	11.5	2.6
45	Commercial and other institutional	†	-	42.9	1.2	44.1	1.1
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	1 302	791	27 873	1 088	23 151	1 689
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	65
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 302	1 788	27 873	1 088	23 151	1 624
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	27 873	1 088	23 149	1 624
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	15	2 047	506
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	157	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	8	-
25	Other manufacturing	†	-	-	7	336	42
27	Total manufacturing	†	-	-	7	554	42
28	Forestry	†	-	-	-	7	-
29	Construction	†	-	-	9	965	25
30	Total industrial	†	-	-	32	3 573	573
31	Railways	†	-	-	-	1 687	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	1	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	1 265	-	5 175	-
38	Retail pump sales	†	-	19 128	-	2 284	-
41	Transportation	†	-	20 393	-	9 149	-
42	Agriculture	†	-	5 650	57	8 279	366
43	Residential	†	-	-	907	-	543
44	Public administration	†	-	342	48	444	100
45	Commercial and other institutional	†	-	1 488	45	1 705	41
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
						- Cumulatif de l'année -	
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
38.0	18.4	6.1	40.2	85.7	1 755.3	Disponibilité	8
0.2		-			1.9	Transformé en autres combustibles:	
2.8					2.8	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	13
35.0	18.4	6.1	40.2	85.7	1 750.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
	18.5	-	-	85.8	104.3	Usage non-énergétique	16
33.6	-	6.1	40.2	-	1 553.5	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
6.7	-	-	-	-	73.1	Total minier	19
1.3					9.4	Pâtes et papier et scieries	20
X					X	Sidérurgie	21
X					X	Fonte et affinage	22
X					X	Fabricants de ciment	23
0.8					1.0	Produits chimiques	24
2.6					12.6	Manufacturier - autres	25
26.6	-	-	-	-	42.2	Total manufacturier	27
					0.2	Forestier	28
					25.8	Construction	29
33.3	-	-	-	-	141.3	Total industriel	30
					43.6	Sociétés ferrovières	31
		0.3	23.8	-	24.1	Lignes aériennes canadiennes	32
						Lignes aériennes étrangères	33
						Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
						Pipelines	36
					170.3	Transport commercial et en commun	37
					610.9	Ventes au détail (pompes)	40
		0.3	23.8	-	849.0	Transport	41
					388.0	Agriculture	42
					38.1	Domestique	43
		2.9	14.6	-	42.8	Administration publique	44
0.4		2.9	1.8	-	94.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
758	780	206	1 445	3 668	64 576	Disponibilité	8
9		-			74	Transformé en autres combustibles:	
116					116	a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Production de vapeur	13
1 460	780	206	1 445	3 668	64 386	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
	784	-	-	3 669	4 453	Usage non-énergétique	16
1 404	-	206	1 445	-	56 789	Usage énergétique - écoulement final	17
						Mines de fer	18
278	-	-	-	-	2 847	Total minier	19
54					211	Pâtes et papier et scieries	20
X					X	Sidérurgie	21
X					X	Fonte et affinage	22
X					X	Fabricants de ciment	23
33					41	Produits chimiques	24
109					494	Manufacturier - autres	25
1 110	-	-	-	-	1 712	Total manufacturier	27
					7	Forestier	28
					999	Construction	29
1 388	-	-	-	-	5 565	Total industriel	30
					1 687	Sociétés ferrovières	31
		10	856	-	866	Lignes aériennes canadiennes	32
			1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
					1	Lignes maritimes domestiques	34
						Lignes maritimes étrangères	35
					2	Pipelines	36
					6 440	Transport commercial et en commun	37
					21 412	Ventes au détail (pompes)	40
		10	857	-	30 409	Transport	41
					14 353	Agriculture	42
					1 450	Domestique	43
		99	525	-	1 557	Administration publique	44
16		97	63	-	3 455	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

Saskatchewan - 1988 Quarter 2

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	0.2	1.0	59.5	12.8	0.1	73.6
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	0.2	1.0	59.5	12.8	0.1	73.6
19	Total mining	—	—	—	2.9	—	2.9
27	Total manufacturing	0.2	—	2.5	0.8	—	3.5
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	57.0	0.3	—	57.3
41	Transportation	—	—	—	3.9	—	3.9
42	Agriculture	—	—	—	4.1	—	4.1
44	Public administration	—	—	—	0.2	—	0.2
45	Commercial and other institutional	—	1.0	—	0.5	0.1	1.6
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	2 668.9	-	-	2 668.9
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	9.0	-	- 595.2	-	-	- 586.1
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	51.4	-	-	51.4
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	9.0	-	2 022.4	-	-	2 031.4
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	1 954.8	-	-	1 954.8
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	9.0	-	67.5	-	-	76.6
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	9.0	-	67.5	-	-	76.5
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23	Cement	X	-	X	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	58.5	-	-	58.5
27	Total manufacturing	9.0	-	58.5	-	-	67.5
43	Residential	-	-	9.0	-	-	9.0
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts legers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	2 297	66	-	2	-	-
3	by industry	-	56	-	-	11	-
3	Total	2 297	122	-	2	11	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	5 114	98	-	5	-	-
6	by industry	-	92	-	-	20	-
6	Total	5 114	190	-	5	20	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Saskatchewan - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.2	1.9	60.1	23.2	0.3	85.7	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.2	1.9	60.1	23.2	0.3	85.8	Ecoulement final	16
-	-	-	4.5	-	4.5	Total minier	19
0.2	-	2.5	1.6	-	4.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	57.5	0.6	-	58.1	Construction	29
-	-	-	6.9	-	6.9	Transport	41
-	-	-	7.7	-	7.7	Agriculture	42
-	-	-	0.4	-	0.4	Administration publique	44
-	1.9	-	1.4	0.3	3.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Difference statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	6 282.1	-	-	6 282.1	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
21.6	0.4	-1 633.2	-	-	-1 611.2	Transferts inter-régions	4
-	-	36.0	-	-	36.0	Variation des stocks	5
-	-0.4	-38.7	-	-	-39.1	Autres ajustements	7
21.6	-	4 574.1	-	-	4 595.7	Disponibilité	8
-	-	4 450.2	-	-	4 450.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Energie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
21.6	-	123.9	-	-	145.5	Disponibilité nette	14
-	-	0.5	-	-	0.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
21.6	-	123.5	-	-	145.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	78.9	-	-	78.9	Manufacturier - autres	26
21.6	-	78.9	-	-	100.5	Total manufacturier	27
-	-	44.5	-	-	44.5	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood - Bois	Spent pulping liquor	Other -	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés		Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	2 365	Production de l'énergie électrique:	
-	2	10	-	-	78	par services	1
-	2	10	-	-	2 443	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	5 217	Production de l'énergie électrique:	
-	3	18	-	-	133	par services	4
-	3	18	-	-	5 350	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Électricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	7 242.3	20 465.2	20 002.9	3 563.0	393.9	
2	Exports	2 014.7	1 042.7	17.9	318.3		
3	Imports			0.1		0.6	
4	Inter-regional transfers	- 597.8	-15 527.3	-14 071.3	-1 630.7	123.0	
5	Stock variation (change and adj.)	- 259.7	- 159.4	330.8	277.4		
6	Inter-product transfers			0.9			
7	Other adjustments	-0.3	124.2		283.4		
8	Availability	4 889.2	4 178.8	5 583.9	1 620.0	271.5	-
9	Transformed to other fuels						
10	(a) Electricity - by utilities	4 884.7		156.1			
11	(b) Electricity - by industry	-		98.2			
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products	-	4 178.8		227.5		
14	(e) Steam generation			1.3			-15.3
15	Net supply	4.5	-	5 328.3	1 392.5	271.5	15.3
16	Producer consumption	2.8		2 391.7	1.1	640.7	
17	Non-energy use			902.6	1 339.7		
18	Energy use - final demand	1.7	-	2 275.8	229.9	8 686.9	15.3
19	Iron mines						
20	Total mining	-	-	227.1	2.1	2 442.5	-
21	Pulp and paper and sawmills			21.7		179.0	
22	Iron and steel			7.5		77.3	
23	Smelting and refining			X	X	X	X
24	Cement			X	X	X	X
25	Petroleum refining			169.9		264.1	
26	Chemicals			386.0		940.2	
27	Other manufacturing			533.8	26.4	303.2	15.3
28	Total manufacturing	-	-	1 178.9	26.4	1 845.8	15.3
29	Forestry						
30	Construction				17.6		
31	Total industrial	-	-	1 406.1	46.1	4 288.3	15.3
32	Railways						
33	Airlines						
34	Marine						
35	Pipelines			127.1		230.9	
36	Road transport and urban transit				54.0	11.8	
37	Retail pump sales			5.1			
38	Transportation	-	-	132.2	54.0	242.7	-
39	Agriculture			45.2	21.1	249.4	
40	Residential	1.7		410.9	62.8	1 415.9	
41	Public administration			14.2	1.9	107.1	
42	Commercial and other institutional			267.3	44.0	2 383.5	
43	Statistical difference	-	-	- 241.7	-4.6	--	-
		terajoules					
1	Production	158 195	788 115	756 512	82 425	1 418	
2	Exports	55 605	40 154	6/6	8 495		
3	Imports			4		2	
4	Inter-regional transfers	-16 499	- 597 956	- 532 178	41 252	- 443	
5	Stock variation (change and adj.)	-7 339	-6 138	12 511	7 614		
6	Inter-product transfers			34			
7	Other adjustments	7	4 783		7 538		
8	Availability	93 423	160 925	211 184	32 602	977	-
9	Transformed to other fuels						
10	(a) Electricity - by utilities	93 314		5 904			
11	(b) Electricity - by industry			3 713			
12	(c) Coke and manufactured gases						
13	(d) Refined products		160 925		6 511		
14	(e) Steam generation			48			
15	Net supply	109	-	201 518	26 091	977	42
16	Producer consumption	78		90 454	28	2 307	
17	Non-energy use			34 134	25 004		
18	Energy use - final demand	32	-	86 070	5 869	31 273	42
19	Iron mines						
20	Total mining	-	-	8 590	54	8 793	-
21	Pulp and paper and sawmills			820		645	
22	Iron and steel			283		278	
23	Smelting and refining			X	X	X	X
24	Cement			X	X	X	X
25	Petroleum refining			6 474		951	
26	Chemicals			14 599		3 385	
27	Other manufacturing			20 188	674	1 092	42
28	Total manufacturing	-	-	44 587	674	6 645	42
29	Forestry						
30	Construction				449		
31	Total industrial	-	-	53 178	1 177	15 438	42
32	Railways						
33	Airlines						
34	Marine						
35	Pipelines			4 805		831	
36	Road transport and urban transit				1 379	43	
37	Retail pump sales			193			
38	Transportation	-	-	4 998	1 379	874	-
39	Agriculture			1 710	539	898	
40	Residential	5.7		15 940	1 603	5 097	
41	Public administration			537	49	386	
42	Commercial and other institutional			10 104	1 123	8 581	
43	Statistical difference	-	-	-9 141	-86	--	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1988 Trimestre 2

Total primary sources - Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Refined petroleum products - Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity - Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary - Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			4 607.2	9 056.1		Production	1
			88.4			Exportations	2
			0.2			Importations	3
0.1			2 126.7			Transferts inter-régions	4
			592.5			Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
0.1			105.1			Autres ajustements	7
...	-	-	2 879.6	9 056.1	...	Disponibilité	8
			0.9			Transformé en autres combustibles:	
			0.6			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 878.1	9 055.1	...	Disponibilité nette	14
			209.5	†		Autoconsommation	15
			293.1	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 202.0	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	214.7	†	...	Total minier	19
			4.7	†		Pâtes et papier et scieries	20
			0.2	†		Sidérurgie	21
			X	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
			5.2	†		Produits chimiques	25
			16.0	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	28.2	†	...	Total manufacturier	27
			4.1	†		Forestier	28
			37.1	†		Construction	29
...	-	-	284.1	†	...	Total industriel	30
			141.6	†		Sociétés ferrovières	31
			126.3	†		Lignes aériennes	34
			0.1	†		Maritimes	37
			0.3	†		Pipelines	38
			169.6	†		Transport commercial et en commun	39
			1 013.2	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 451.0	†	...	Transport	41
			234.8	†		Agriculture	42
			4.6	†		Domestique	43
			70.0	†		Administration publique	44
			157.6	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
1 786 664	-	-	170 776	32 602	...	Production	1
104 930	-	-	3 350	-	108 280	Exportations	2
6	-	-	8		14	Importations	3
-1 188 326	2	-	-79 534		-1 267 858	Transferts inter-régions	4
6 648	-	-	-22 139		-15 490	Variation des stocks	5
34	-	-	106		140	Transferts inter-produits	6
12 314	-2	-	-4 003		8 309	Autres ajustements	7
499 111	-	-	106 142	32 602	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
99 218	-	-	34		99 252	a) Énergie électrique - par services	9
3 713	-	-	26		3 739	b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-				c) Coke et gaz manufacturé	11
167 436	-	-			167 436	d) Produits raffinés	12
48	-	-			48	e) Production de vapeur	13
228 696	-	-	106 081	32 602	367 421	Disponibilité nette	14
			8 758	†	101 624	Autoconsommation	15
			11 950	†	71 088	Usage non-énergétique	16
...	-	-	80 652	†	203 938	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...	-	-	8 836	†	26 273	Total minier	19
			189	†	1 653	Pâtes et papier et scieries	20
			8	†	569	Sidérurgie	21
			X	†	X	Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
				†	7 374	Raffinage pétrolier	24
			215	†	18 199	Produits chimiques	25
			621	†	22 617	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 113	†	53 061	Total manufacturier	27
			160	†	160	Forestier	28
			1 435	†	1 884	Construction	29
...	-	-	11 544	†	81 378	Total industriel	30
			5 476	†	5 476	Sociétés ferrovières	31
			4 535	†	4 535	Lignes aériennes	34
			2	†	2	Maritimes	37
			11	†	5 647	Pipelines	38
			6 321	†	7 743	Transport commercial et en commun	39
			35 636	†	35 829	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	51 982	†	59 232	Transport	41
			8 668	†	11 814	Agriculture	42
			175	†	22 447	Domestique	43
			2 547	†	3 517	Administration publique	44
			5 738	†	25 549	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-3	†	-9 229	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gas naturel	LGN des usines de gaz	Electricite (hydro et nucleaire)	Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	14 966.6	40 985.9	44 771.8	7 714.7	709.2	-
2	Exports	3 580.5	1 907.7	107.6	762.8	-	-
3	Imports	-	-	0.6	-	1.3	-
4	Inter-regional transfers	- 969.0	-30 945.4	-31 342.7	-3 705.2	570.7	-
5	Stock variation (change and adj.)	-53.7	- 577.4	- 149.3	466.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	0.9	-	-	-
7	Other adjustments	0.1	142.0	-	603.2	-	-
8	Availability	10 470.9	8 852.2	13 472.3	3 383.9	139.7	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	10 442.6	-	307.8	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	211.7	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	8 852.2	-	525.8	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	3.9	-	-	47.1
15	Net supply	28.3	-	12 948.8	2 858.1	139.7	47.1
16	Producer consumption	5.2	-	5 238.3	3.0	1 369.4	-
17	Energy use - final demand	23.0	-	6 150.7	522.3	18 063.0	47.1
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	485.0	4.9	4 978.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	50.6	-	367.2	-
21	Iron and steel	-	-	19.7	-	153.9	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	363.2	-	544.3	-
25	Chemicals	-	-	819.1	-	1 973.2	-
26	Other manufacturing	-	-	1 126.1	54.9	609.8	47.1
27	Total manufacturing	-	-	2 483.1	54.9	3 800.4	47.1
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	65.0	-	-
30	Total industrial	-	-	2 968.1	124.8	8 778.9	47.1
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	302.1	-	479.6	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	109.3	27.4	-
36	Retail pump sales	-	-	10.2	-	-	-
37	Transportation	-	-	312.3	109.3	507.0	-
38	Agriculture	-	-	109.8	49.6	542.8	-
39	Residential	23.0	-	1 648.5	140.3	3 142.7	-
40	Public administration	-	-	50.3	4.5	239.6	-
41	Commercial and other institutional	-	-	1 061.6	93.8	4 852.0	-
42	Statistical difference	-	-	- 319.7	-4.3	---	-
		terajoules					
1	Production	323 939	1 578 366	1 693 269	178 552	2 553	-
2	Exports	98 822	73 466	4 070	20 284	-	-
3	Imports	-	-	22	-	5	-
4	Inter-regional transfers	-26 740	-1 191 707	-1 185 379	-94 107	-2 055	-
5	Stock variation (change and adj.)	-1 765	-22 236	5 647	11 082	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	34	-	-	-
7	Other adjustments	-3	5 469	-	16 073	-	-
8	Availability	200 138	340 899	509 522	69 152	503	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	199 561	-	11 641	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	8 007	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	340 899	-	15 048	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	148	-	-	-
15	Net supply	577	-	489 725	54 104	503	129
16	Producer consumption	144	-	198 112	77	4 930	-
17	Energy use - final demand	433	-	232 619	13 334	65 027	129
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	18 344	125	17 923	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	1 913	-	1 322	-
21	Iron and steel	-	-	744	-	554	-
22	Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23	Cement	-	-	X	X	X	X
24	Petroleum refining	-	-	13 737	-	1 960	-
25	Chemicals	-	-	30 977	-	7 104	-
26	Other manufacturing	-	-	42 590	1 402	2 195	129
27	Total manufacturing	-	-	93 910	1 402	13 682	129
28	Forestry	-	-	-	1 659	-	-
29	Construction	-	-	-	-	-	-
30	Total industrial	-	-	112 254	3 186	31 604	129
31	Railways	-	-	-	-	-	-
32	Airlines	-	-	-	-	-	-
33	Marine	-	-	-	-	-	-
34	Pipelines	-	-	11 426	-	1 726	-
35	Road transport and urban transit	-	-	-	2 790	99	-
36	Retail pump sales	-	-	387	-	-	-
37	Transportation	-	-	11 813	2 790	1 825	-
38	Agriculture	-	-	4 152	1 266	1 954	-
39	Residential	433	-	62 347	3 582	11 314	-
40	Public administration	-	-	1 904	115	863	-
41	Commercial and other institutional	-	-	40 150	2 395	17 467	-
42	Statistical difference	-	-	-12 092	-79	---	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1988 Trimestre 2

Total primary sources		Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			9 831.5	19 292.7		Production	1
			170.3			Exportations	2
			1.1			Importations	3
0.1			4 210.0			Transferts inter-régions	4
			- 178.1			Variation des stocks	5
			166.1			Transferts inter-produits	6
-0.1						Autres ajustements	7
...			5 464.4	19 292.7	...	Disponibilité	8
			1.9			Transformé en autres combustibles	
			1.3			a) Energie électrique - par services	9
						b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...			5 461.1	19 292.7	...	Disponibilité nette	14
			447.1	†		Autoconsommation	15
			467.3	†		Usage non-énergétique	16
...			4 203.2	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...			462.3	†	...	Total minier	19
			11.8	†		Pâtes et papier et scieries	20
			0.5	†		Sidérurgie	21
			X	†		Fonte et affinage	22
			X	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
			9.3	†		Produits chimiques	25
			32.4	†		Manufacturier - autres	26
...			57.3	†	...	Total manufacturier	27
			10.9	†		Forestier	28
			69.1	†		Construction	29
...			599.5	†	...	Total industriel	30
			252.0	†		Sociétés ferrovières	31
			241.7	†		Lignes aériennes	32
			0.2	†		Maritimes	33
			0.6	†		Pipelines	34
			336.0	†		Transport commercial et en commun	35
			1 978.6	†		Ventes au détail (pompes)	36
...			2 808.9	†	...	Transport	37
			383.4	†		Agriculture	38
			21.5	†		Domestique	39
			121.8	†		Administration publique	40
			268.1	†		Commerces et autres institutions	41
...			-0.1	†	...	Différence statistique	42
		terajoules					
3 776 677			363 483	69 454		Production	1
196 642			6 493		203 135	Exportations	2
26			42		68	Importations	3
-2 499 984	3		- 157 218		-2 657 197	Transferts inter-régions	4
-18 566			-6 139		-24 705	Variation des stocks	5
34			903		937	Transferts inter-produits	6
21 540	3		6 210		15 326	Autres ajustements	7
1 120 213			200 645	69 454	...	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles	
211 202			75		211 277	a) Energie électrique - par services	9
8 007			55		8 062	b) Energie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
355 947					355 947	d) Produits raffinés	12
148					148	e) Production de vapeur	13
544 908			200 515	69 454	815 007	Disponibilité nette	14
			18 694	†	221 957	Autoconsommation	15
			18 654	†	139 782	Usage non-énergétique	16
...			153 899	†	465 442	Usage énergétique - écoulement final	17
				†		Mines de fer	18
...			18 880	†	55 271	Total minier	19
			462	†	3 697	Pâtes et papier et scieries	20
			18	†	1 316	Sidérurgie	21
			X	†	X	Fonte et affinage	22
			X	†	X	Fabricants de ciment	23
				†	15 697	Raffinage pétrolier	24
			385	†	38 465	Produits chimiques	25
			1 266	†	47 582	Manufacturier - autres	26
...			2 255	†	111 378	Total manufacturier	27
			422	†	422	Forestier	28
			2 674	†	4 333	Construction	29
...			24 230	†	171 404	Total industriel	30
			9 745	†	9 745	Sociétés ferrovières	31
			8 679	†	8 679	Lignes aériennes	32
			6	†	6	Maritimes	33
			22	†	13 174	Pipelines	34
			12 511	†	15 400	Transport commercial et en commun	35
			69 603	†	69 989	Ventes au détail (pompes)	36
...			100 566	†	116 995	Transport	37
			14 087	†	21 459	Agriculture	38
			833	†	78 496	Domestique	39
			4 433	†	7 314	Administration publique	40
			9 763	†	69 775	Commerces et autres institutions	41
...			-3	†	-12 174	Différence statistique	42

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	262.7	184.6	1 479.3	18.4	1 431.8	-
2	Exports	5.6	-	15.1	0.1	50.9	1.3
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	- 778.1	1.0	686.4	9.9
5	Stock variation (change and adj.)	0.1	-	- 287.0	- 1.2	- 126.5	0.3
6	Inter-product transfers	-85.5	-	185.4	-9.6	69.7	26.5
7	Other adjustments	1.9	-	-18.7	4.3	29.4	7.4
8	Availability	173.6	184.6	1 139.8	4.6	721.9	7.6
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	0.9	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	173.6	184.6	1 139.8	4.6	721.0	7.6
15	Producer consumption	-	184.6	0.1	0.1	0.3	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 139.7	4.6	720.8	7.6
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	2.9	65.1	2.1
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3.0	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.2	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.9	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.2	14.7	0.1
27	Total manufacturing	†	-	-	0.2	20.8	0.1
28	Forestry	†	-	-	-	3.8	-
29	Construction	†	-	-	0.1	36.7	0.3
30	Total industrial	†	-	-	3.2	126.4	2.5
31	Railways	†	-	-	-	141.6	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.1	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.3	-
39	Road transport and urban transit	†	-	59.3	-	110.3	-
40	Retail pump sales	†	-	884.3	-	128.9	-
41	Transportation	†	-	943.7	-	381.1	-
42	Agriculture	†	-	102.7	0.1	131.4	0.6
43	Residential	†	-	-	0.9	-	3.6
44	Public administration	†	-	10.4	-	17.3	0.2
45	Commercial and other institutional	†	-	82.9	0.4	64.6	0.7
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	7 283	7 702	51 272	693	55 383	-
2	Exports	146	-	522	4	1 970	49
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-26 971	-36	-26 549	384
5	Stock variation (change and adj.)	15	-	-9 948	46	-4 892	11
6	Inter-product transfers	-2 447	-	6 427	- 362	-2 696	1 024
7	Other adjustments	50	-	- 649	162	-1 135	- 286
8	Availability	4 725	7 702	39 506	175	27 924	294
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	34	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	1
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	4 725	7 702	39 506	175	27 890	294
15	Producer consumption	-	7 702	3	2	10	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	39 502	173	27 880	294
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	111	2 519	81
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	116	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	8	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	34	-
26	Other manufacturing	†	-	-	6	569	4
27	Total manufacturing	†	-	-	6	806	4
28	Forestry	†	-	-	-	145	-
29	Construction	†	-	-	4	1 419	11
30	Total industrial	†	-	-	120	4 889	95
31	Railways	†	-	-	-	5 476	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	11	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2 057	-	4 265	-
40	Retail pump sales	†	-	30 651	-	4 986	-
41	Transportation	†	-	32 707	-	14 739	-
42	Agriculture	†	-	3 561	3	5 081	22
43	Residential	†	-	-	34	-	141
44	Public administration	†	-	359	1	670	8
45	Commercial and other institutional	†	-	2 875	14	2 500	28
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
40.9	181.6	37.6	313.8	656.6	4 607.2	Production	1
9.2	-	--	-	6.2	88.4	Exportations	2
-	-	-	-	0.2	0.2	Importations	3
-33.2	-	-33.0	147.0	438.1	2 126.7	Transferts inter-régions	4
-5.6	0.9	-2.2	31.4	- 139.7	- 592.5	Variation des stocks	5
4.1	-	-0.1	-7.7	43.3	-	Transferts inter-produits	6
1.7	0.8	-1.6	-19.4	28.8	105.1	Autres ajustements	7
9.9	181.4	5.0	171.1	280.1	2 879.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	0.9	Transformé en autres combustibles:	
0.6	-	-	-	-	0.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
9.2	181.4	5.0	171.1	280.1	2 878.1	c) Production de vapeur	13
0.1	24.3	-	-	0.1	209.5	Disponibilité nette	14
-	13.1	-	-	280.0	293.1	Autoconsommation	15
9.1	144.1	5.0	171.1	-	2 202.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.4	144.1	-	-	-	214.7	Mines de fer	18
1.7	-	-	-	-	4.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	0.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
4.3	-	-	-	-	5.2	Fabricants de ciment	23
1.0	-	-	-	-	16.0	Produits chimiques	25
7.1	-	-	-	-	28.2	Manufacturier - autres	26
0.3	-	-	-	-	4.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	37.1	Forestier	28
7.9	144.1	-	-	-	284.1	Construction	29
-	-	-	-	-	141.6	Total industriel	30
-	-	1.2	116.1	-	117.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	9.0	-	9.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	169.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 013.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.2	125.1	-	1 451.0	Transport	41
-	-	-	-	-	234.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.6	Domestique	43
-	-	1.1	41.0	-	70.0	Administration publique	44
1.1	-	2.8	5.0	-	157.6	Commerces et autres institutions	45
-	-0.1	-	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
1 707	7 694	1 259	11 275	26 508	170 776	Production	1
386	-	1	-	272	3 350	Exportations	2
-	-	-	-	8	8	Importations	3
-1 385	-	1 108	5 281	-17 820	-79 534	Transferts inter-régions	4
- 232	40	-75	-1 128	-5 884	-22 139	Variation des stocks	5
172	-	-5	- 278	1 729	106	Transferts inter-produits	6
70	35	53	- 695	-1 179	-4 003	Autres ajustements	7
411	7 690	168	6 149	11 399	106 142	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	34	Transformé en autres combustibles:	
26	-	-	-	-	26	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
385	7 690	168	6 149	11 399	106 081	c) Production de vapeur	13
6	1 030	-	-	4	8 758	Disponibilité nette	14
-	555	-	-	11 394	11 950	Autoconsommation	15
380	6 107	168	6 149	-	80 652	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
18	6 107	-	-	-	8 836	Mines de fer	18
73	-	-	-	-	189	Total minier	19
-	-	-	-	-	8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
181	-	-	-	-	215	Fabricants de ciment	23
43	-	-	-	-	621	Produits chimiques	25
297	-	-	-	-	1 113	Manufacturier - autres	26
14	-	-	-	-	160	Total manufacturier	27
2	-	-	-	-	1 435	Forestier	28
332	6 107	-	-	-	11 544	Construction	29
-	-	-	-	-	5 476	Total industriel	30
-	-	39	4 173	-	4 212	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	323	-	323	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	11	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 321	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	35 636	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	39	4 496	-	51 982	Transport	41
-	-	-	-	-	8 668	Agriculture	42
-	-	-	-	-	175	Domestique	43
-	-	36	1 473	-	2 547	Administration publique	44
48	-	94	180	-	5 738	Commerces et autres institutions	45
-	-3	-	--	-	-3	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products - Alberta - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	542.5	387.1	3 442.2	43.8	2 984.6	-
2	Exports	5.6	-	29.0	0.4	107.7	1.3
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-0.7	-	-1 532.0	-13.9	-1 388.9	-13.1
5	Stock variation (change and adj.)	-7.6	-	-60.4	-9.5	-34.4	1.1
6	Inter-product transfers	- 202.2	-	299.3	-28.2	- 150.4	78.3
7	Other adjustments	1.9	-	-52.1	11.3	-34.5	-21.5
8	Availability	343.5	387.1	2 188.8	22.1	1 337.5	41.3
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	1.9	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	343.5	387.1	2 188.8	22.1	1 335.6	41.3
15	Producer consumption	-	387.1	0.2	0.1	0.6	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	2 188.6	22.0	1 335.0	41.3
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	7.2	161.1	22.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	10.0	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	0.5	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	1.7	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.4	27.8	0.4
27	Total manufacturing	†	-	-	0.4	43.2	0.4
28	Forestry	†	-	-	-	10.2	-
29	Construction	†	-	-	0.3	67.9	0.7
30	Total industrial	†	-	-	7.9	282.3	23.3
31	Railways	†	-	-	-	252.0	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	0.2	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.6	-
39	Road transport and urban transit	†	-	120.5	-	215.5	-
40	Retail pump sales	†	-	1 723.6	-	255.0	-
41	Transportation	†	-	1 844.1	-	723.1	-
42	Agriculture	†	-	184.7	0.4	195.7	2.5
43	Residential	†	-	-	10.8	-	10.7
44	Public administration	†	-	20.2	0.1	31.1	0.5
45	Commercial and other institutional	†	-	139.6	2.8	102.8	4.3
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	14 971	16 154	119 305	1 649	115 443	-
2	Exports	146	-	1 005	13	4 164	50
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-19	-	-53 098	- 525	-53 723	- 507
5	Stock variation (change and adj.)	- 187	-	-2 094	- 357	-1 331	44
6	Inter-product transfers	-5 786	-	10 372	-1 064	-5 818	3 029
7	Other adjustments	64	-	-1 804	426	-1 335	- 832
8	Availability	9 271	16 154	75 865	831	51 735	1 597
9	Transformed to other fuels	-	-	-	-	75	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	1
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	9 271	16 154	75 865	831	51 660	1 596
15	Producer consumption	-	16 154	7	3	21	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	75 858	828	51 638	1 596
18	Iron mines	†	-	-	-	-	-
19	Total mining	†	-	-	270	6 230	858
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	387	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	18	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	65	-
26	Other manufacturing	†	-	-	14	1 074	14
27	Total manufacturing	†	-	-	14	1 669	14
28	Forestry	†	-	-	-	396	-
29	Construction	†	-	-	12	2 626	27
30	Total industrial	†	-	-	296	10 921	899
31	Railways	†	-	-	-	9 745	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	6	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	22	-
39	Road transport and urban transit	†	-	4 177	-	8 334	-
40	Retail pump sales	†	-	59 741	-	9 862	-
41	Transportation	†	-	63 918	-	27 969	-
42	Agriculture	†	-	6 403	15	7 571	98
43	Residential	†	-	-	406	-	415
44	Public administration	†	-	701	6	1 202	18
45	Commercial and other institutional	†	-	4 837	106	3 975	165
46	Statistical difference	†	-	-	-	-	-

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouls lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
111.1	359.7	61.9	614.4	1 284.3	9 831.5	Production	1
19.7	-	0.1	-	6.7	170.3	Exportations	2
-	-	-	-	1.1	1.1	Importations	3
-81.1	-	-51.7	- 282.4	- 846.1	-4 210.0	Transferts inter-régions	4
-0.9	1.5	0.3	-27.1	-41.2	- 178.1	Variation des stocks	5
4.1	-	-0.2	-9.6	9.0	-	Transferts inter-produits	6
6.1	1.0	-1.2	-31.1	-46.0	- 166.1	Autres ajustements	7
21.4	359.1	8.4	318.4	436.7	5 464.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1.9	Transformé en autres combustibles	
1.3	-	-	-	-	1.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
20.1	359.1	8.4	318.4	436.7	5 461.1	Disponibilité nette	14
0.1	58.9	-	-	0.1	447.1	Autoconsommation	15
-	30.7	-	-	436.6	467.3	Usage non-énergétique	16
20.0	269.6	8.4	318.4	-	4 203.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2.3	269.6	-	-	-	462.3	Total minier	19
1.8	-	-	-	-	11.8	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.5	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
7.6	-	-	-	-	9.3	Produits chimiques	25
3.9	-	-	-	-	32.4	Manufacturier - autres	26
13.4	-	-	-	-	57.3	Total manufacturier	27
0.6	-	-	-	-	10.9	Forestier	28
0.2	-	-	-	-	69.1	Construction	29
16.5	269.6	-	-	-	599.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	252.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.0	221.5	-	223.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	18.1	-	18.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	336.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 978.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	2.0	239.7	-	2 808.9	Transport	41
-	-	-	-	-	383.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	21.5	Domestique	43
-	-	1.7	68.1	-	121.8	Administration publique	44
3.5	-	4.6	10.6	-	268.1	Commerces et autres institutions	45
-	-0.1	-	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
4 638	15 243	2 075	22 074	51 931	363 483	Production	1
820	-	2	-	293	6 493	Exportations	2
-	-	-	-	42	42	Importations	3
-3 386	-	-1 732	-10 148	-34 081	- 157 218	Transferts inter-régions	4
-36	64	10	- 975	-1 277	-6 139	Variation des stocks	5
172	-	-8	- 345	350	903	Transferts inter-produits	6
254	41	-42	-1 116	-1 866	-6 210	Autres ajustements	7
892	15 220	281	11 440	17 359	200 645	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	75	Transformé en autres combustibles	
54	-	-	-	-	55	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
839	15 220	281	11 440	17 359	200 515	Disponibilité nette	14
6	2 496	-	-	6	18 694	Autoconsommation	15
-	1 301	-	-	17 353	18 654	Usage non-énergétique	16
833	11 426	281	11 440	-	153 899	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
96	11 426	-	-	-	18 880	Total minier	19
75	-	-	-	-	462	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	18	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
319	-	-	-	-	385	Produits chimiques	25
164	-	-	-	-	1 266	Manufacturier - autres	26
557	-	-	-	-	2 255	Total manufacturier	27
25	-	-	-	-	422	Forestier	28
9	-	-	-	-	2 674	Construction	29
688	11 426	-	-	-	24 230	Total industriel	30
-	-	-	-	-	9 745	Sociétés ferrovières	31
-	-	68	7 960	-	8 028	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	651	-	651	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	6	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	22	Pipelines	38
-	-	-	-	-	12 511	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	69 603	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	68	8 611	-	100 566	Transport	41
-	-	-	-	-	14 087	Agriculture	42
-	-	-	-	-	821	Domestique	43
-	-	59	2 448	-	4 433	Administration publique	44
144	-	154	381	-	9 763	Commerces et autres institutions	45
-	-3	-	-	-	-3	Différence statistique	46

Alberta - 1988 Quarter 2

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	76.0	3.9	162.9	35.8	378.1	656.6
2	Exports	—	—	5.8	—	0.3	6.2
3	Imports	—	—	—	0.2	—	0.2
4	Inter-regional transfers	0.4	-1.1	-83.2	-9.9	- 344.2	- 438.1
5	Stock variation (change and adj.)	-2.4	-0.6	-74.3	-13.8	-48.6	- 139.7
6	Inter-product transfers	—	0.8	—	-0.7	-43.4	-43.3
7	Other adjustments	—	1.7	-6.5	-11.1	-13.0	-28.8
8	Availability	78.8	5.8	141.6	28.1	25.8	280.1
15	Producer consumption	—	—	—	0.1	—	0.1
16	Final demand	78.8	5.8	141.6	28.0	25.8	280.0
19	Total mining	—	—	—	5.6	—	5.6
27	Total manufacturing	78.8	—	23.9	3.6	—	106.3
28	Forestry	—	—	—	0.3	—	0.3
29	Construction	—	—	117.7	1.4	—	119.1
41	Transportation	—	—	—	11.2	—	11.2
42	Agriculture	—	—	—	2.5	—	2.5
44	Public administration	—	—	—	0.7	—	0.7
45	Commercial and other institutional	—	5.8	—	2.8	25.8	34.4
46	Statistical difference	—	—	—	—	—	—

TABLE 11F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	2 504.5	4 737.8	—	—	—	7 242.3
2	Exports	2 014.7	—	—	—	—	2 014.7
3	Imports	—	—	—	—	—	—
4	Inter-regional transfers	- 597.8	—	—	—	—	- 597.8
5	Stock variation (change and adj.)	- 279.2	19.5	—	—	—	- 259.7
7	Other adjustments	-0.3	—	—	—	—	-0.3
8	Availability	171.0	4 718.2	—	—	—	4 889.2
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	168.2	4 716.5	—	—	—	4 884.7
10	(b) Electricity - by industry	—	—	—	—	—	—
11	(c) Coke and manufactured gases	—	—	—	—	—	—
13	(e) Steam generation	—	—	—	—	—	—
14	Net supply	2.8	1.7	—	—	—	4.5
15	Producer consumption	2.8	—	—	—	—	2.8
16	Non-energy use	—	—	—	—	—	—
17	Energy use - final demand	—	1.7	—	—	—	1.7
19	Total mining	—	—	—	—	—	—
20	Pulp and paper and sawmills	—	—	—	—	—	—
21	Iron and steel	—	—	—	—	—	—
22	Smelting and refining	—	—	—	—	—	—
23	Cement	—	—	—	—	—	—
25	Chemicals	—	—	—	—	—	—
26	Other manufacturing	—	—	—	—	—	—
27	Total manufacturing	—	—	—	—	—	—
43	Residential	—	1.7	—	—	—	1.7
44	Public administration	—	—	—	—	—	—
45	Commercial and other institutional	—	—	—	—	—	—

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
		Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	7 923	345	3	—	—	—
3	by industry	—	662	—	—	4	74
3	Total	7 923	1 007	3	—	4	74
		Trimestre 2					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	16 884	729	6	—	—	—
6	by industry	—	1 425	—	—	9	140
6	Total	16 884	2 154	6	—	9	140

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Alberta - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation petrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
155.1	7.8	345.3	84.3	691.9	1 284.3	Production	1
-	0.1	5.9	-	0.7	6.7	Exportations	2
-	-	-	1.1	-	1.1	Importations	3
1.0	-2.1	-87.1	-17.0	- 740.8	- 846.1	Transferts inter-régions	4
-2.2	-0.4	74.9	-7.3	- 106.2	-41.2	Variation des stocks	5
-	1.3	-	-0.1	7.7	9.0	Transferts inter-produits	6
-	3.8	-7.1	-22.3	-20.5	-46.0	Autres ajustements	7
158.2	11.1	170.2	53.3	43.8	436.7	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
158.2	11.1	170.2	53.2	43.8	436.6	Écoulement final	16
-	-	-	12.0	-	12.0	Total minier	19
158.2	-	42.1	6.6	-	206.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.7	-	0.7	Forestier	28
-	-	128.1	2.7	-	130.9	Construction	29
-	-	-	20.8	-	20.8	Transport	41
-	-	-	4.3	-	4.3	Agriculture	42
-	-	-	1.2	-	1.2	Administration publique	44
-	11.1	-	4.9	43.8	59.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
4 837.1	10 129.5	-	-	-	14 966.6	Production	1
3 580.5	-	-	-	-	3 580.5	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 968.6	-0.4	-	-	-	- 969.0	Transferts inter-régions	4
-85.8	32.1	-	-	-	-53.7	Variation des stocks	5
-0.5	0.6	-	-	-	0.1	Autres ajustements	7
373.3	10 097.6	-	-	-	10 470.9	Disponibilité	8
368.1	10 074.5	-	-	-	10 442.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
5.2	23.1	-	-	-	28.3	Disponibilité nette	14
5.2	-	-	-	-	5.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	23.0	-	-	-	23.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	23.0	-	-	-	23.0	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	8 271	Production de l'énergie électrique:	
-	12	33	-	-	785	par services	1
-	12	33	-	-	9 056	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	17 620	Production de l'énergie électrique:	
-	27	72	-	-	1 673	par services	4
-	27	72	-	-	19 293	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
	- Quarter 2 -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	6 274.4	495.3	1 893.4	87.1	13 168.6	-
2	Exports	5 560.7	657.0	4 322.3	103.0	1 588.8	-
3	Imports	-	-	-	-	555.6	-
4	Inter-regional transfers	- 297.3	2 138.2	3 788.1	64.3	124.1	-
5	Stock variation (change and adj.)	345.9	-14.9	5.9	-2.8	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-7.8	-10.9	-	5.5	-	-
8	Availability	62.7	1 980.6	1 353.2	56.7	12 259.4	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	20.9	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	1 980.6	-	10.4	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	62.7	-	1 332.4	46.3	12 259.4	-
16	Producer consumption	39.9	-	156.8	-	922.3	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	22.8	-	1 183.5	110.6	11 938.0	-
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	20.9	8.0	953.9	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	143.6	-	3 006.6	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	-	-	26.4	-	93.6	-
26	Chemicals	-	-	123.1	-	438.8	-
27	Other manufacturing	-	-	239.3	10.5	517.2	-
28	Total manufacturing	22.8	-	582.2	10.5	5 793.2	-
29	Forestry	-	-	0.3	-	-	-
30	Construction	-	-	-	5.3	-	-
31	Total industrial	22.8	-	603.3	23.8	6 747.1	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	68.9	-	15.7	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	44.0	17.9	-
37	Retail pump sales	-	-	5.6	-	-	-
38	Transportation	-	-	74.5	44.0	33.6	-
39	Agriculture	-	-	16.7	4.3	112.1	-
40	Residential	-	-	264.7	20.0	2 636.1	-
41	Public administration	-	-	22.3	0.9	195.8	-
42	Commercial and other institutional	-	-	201.9	17.6	2 213.3	-
43	Statistical difference	-	-	-7.9	-	-	-
		terajoules					
1	Production	1/3 1/4	19 074	71 607	2 325	47 407	-
2	Exports	153 474	25 301	163 470	2 846	5 720	-
3	Imports	-	-	-	-	2 000	-
4	Inter-regional transfers	8 206	82 342	143 265	1 719	447	-
5	Stock variation (change and adj.)	9 547	575	222	-75	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	216	- 419	-	118	-	-
8	Availability	1 730	76 271	51 180	1 391	44 134	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	789	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	76 271	-	298	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
15	Net supply	1 730	-	50 391	1 093	44 134	-
16	Producer consumption	1 101	-	5 930	-	3 320	-
17	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
18	Energy use - final demand	629	-	44 759	2 824	42 977	-
19	Iron mines	-	-	X	X	X	-
20	Total mining	-	-	789	204	3 434	-
21	Pulp and paper and sawmills	-	-	5 431	-	10 824	-
22	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
23	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
24	Cement	X	-	X	X	X	-
25	Petroleum refining	-	-	998	-	337	-
26	Chemicals	-	-	4 656	-	1 580	-
27	Other manufacturing	-	-	9 052	268	1 862	-
28	Total manufacturing	629	-	22 017	268	20 855	-
29	Forestry	-	-	11	-	-	-
30	Construction	-	-	-	135	-	-
31	Total industrial	629	-	22 818	608	24 289	-
32	Railways	-	-	-	-	-	-
33	Airlines	-	-	-	-	-	-
34	Marine	-	-	-	-	-	-
35	Pipelines	-	-	2 605	-	57	-
36	Road transport and urban transit	-	-	-	1 123	65	-
37	Retail pump sales	-	-	212	-	-	-
38	Transportation	-	-	2 816	1 123	121	-
39	Agriculture	-	-	632	110	403	-
40	Residential	-	-	10 012	511	9 490	-
41	Public administration	-	-	845	23	705	-
42	Commercial and other institutional	-	-	7 635	449	7 968	-
43	Statistical difference	-	-	- 298	-1	-	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
			2 332.2	600.8		Production	1
			367.6			Exportations	2
	15.1		158.6			Importations	3
			462.3			Transferts inter-régions	4
	0.6		35.3			Variation des stocks	5
						Transferts inter-produits	6
			- 223.9			Autres ajustements	7
...	14.5	-	2 326.4	600.8	...	Disponibilité	8
			9.6			Transformé en autres combustibles:	
			21.9			a) Énergie électrique - par services	9
						b) Énergie électrique - par industries	10
						c) Coke et gaz manufacturé	11
						d) Produits raffinés	12
						e) Production de vapeur	13
...	14.5	-	2 294.9	600.8	...	Disponibilité nette	14
			126.8	†		Autoconsommation	15
			108.0	†		Usage non-énergétique	16
...	14.5	-	1 995.9	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†		Mines de fer	18
...			46.1	†	...	Total minier	19
			125.4	†		Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	†		Sidérurgie	21
	X		X	†		Fonte et affinage	22
	X		X	†		Fabricants de ciment	23
				†		Raffinage pétrolier	24
			1.5	†		Produits chimiques	25
			27.0	†		Manufacturier - autres	26
...	14.5	-	157.3	†	...	Total manufacturier	27
			61.9	†		Forestier	28
			16.6	†		Construction	29
...	14.5	-	281.8	†	...	Total industriel	30
			83.9	†		Sociétés ferrovières	31
			187.4	†		Lignes aériennes	34
			179.0	†		Maritimes	37
			0.2	†		Pipelines	38
			167.8	†		Transport commercial et en commun	39
			839.9	†		Ventes au détail (pompes)	40
...			1 458.2	†	...	Transport	41
			40.9	†		Agriculture	42
			51.0	†		Domestique	43
			45.2	†		Administration publique	44
			118.9	†		Commerces et autres institutions	45
...			-0.1	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
313 587	-	-	85 823	2 163	...	Production	1
350 811	-	-	13 426	-	364 238	Exportations	2
2 000	435	-	6 279	-	8 714	Importations	3
219 565	-	-	17 761	-	237 326	Transferts inter-régions	4
9 118	17	-	1 819	-	10 954	Variation des stocks	5
- 517	-	-	603	-	603	Transferts inter-produits	6
174 706	418	-	-8 824	-9 340	...	Autres ajustements	7
			86 397	2 163	...	Disponibilité	8
			371	371		Transformé en autres combustibles:	
789	-	-	901	-	1 689	a) Énergie électrique - par services	9
			-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
76 569	-	-	-	-	76 569	c) Coke et gaz manufacturé	11
			-	-	-	d) Produits raffinés	12
			-	-	-	e) Production de vapeur	13
97 348	418	-	85 125	2 163	185 053	Disponibilité nette	14
			5 242	†	15 593	Autoconsommation	15
	1	-	4 495	†	4 496	Usage non-énergétique	16
...	417	-	73 662	†	165 267	Usage énergétique - écoulement final	17
			X	†	X	Mines de fer	18
...			1 779	†	6 207	Total minier	19
			5 114	†	21 369	Pâtes et papier et scieries	20
	X		X	†	X	Sidérurgie	21
	X		X	†	X	Fonte et affinage	22
	X		X	†	X	Fabricants de ciment	23
			-	†	1 335	Raffinage pétrolier	24
			60	†	6 296	Produits chimiques	25
			1 067	†	12 249	Manufacturier - autres	26
...	417	-	6 381	†	50 568	Total manufacturier	27
			2 439	†	2 450	Forestier	28
			643	†	778	Construction	29
...	417	-	11 242	†	60 003	Total industriel	30
			3 245	†	3 245	Sociétés ferrovières	31
			6 730	†	6 730	Lignes aériennes	34
			7 185	†	7 185	Maritimes	37
			6	†	2 669	Pipelines	38
			6 306	†	7 496	Transport commercial et en commun	39
			29 335	†	29 547	Ventes au détail (pompes)	40
...			52 810	†	56 871	Transport	41
			1 520	†	2 666	Agriculture	42
			1 970	†	21 983	Domestique	43
			1 681	†	3 259	Administration publique	44
			4 433	†	20 485	Commerces et autres institutions	45
...			-3	†	- 302	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Petrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
	- Year-to-date -	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production	12 195.0	1 053.3	4 867.2	183.8	29 244.3	-
2	Exports	11 805.0	1 065.4	9 430.3	253.0	4 216.7	-
3	Imports	-	-	-	1.4	732.4	-
4	Inter-regional transfers	- 386.6	3 729.6	8 010.6	192.5	573.5	-
5	Stock variation (change and adj.)	- 124.2	11.9	-0.2	-2.0	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	15.9	19.8	-	87.6	-	-
8	Availability	143.5	3 725.4	3 447.7	214.3	26 333.5	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	45.7	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	3 725.4	-	70.2	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	143.5	-	3 401.9	144.1	26 333.5	-
15	Producer consumption	79.8	-	384.0	0.7	2 202.2	-
16	Non-energy use	-	-	-	0.4	-	-
17	Energy use - final demand	63.7	-	2 983.6	251.4	25 367.4	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	51.9	19.6	1 945.0	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	296.7	-	6 069.5	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	47.0	-	184.3	-
25	Chemicals	-	-	293.6	-	879.9	-
26	Other manufacturing	-	-	450.1	24.7	964.1	-
27	Total manufacturing	63.7	-	1 167.9	24.7	11 595.5	-
28	Forestry	-	-	0.6	-	-	-
29	Construction	-	-	-	24.6	-	-
30	Total industrial	63.7	-	1 220.4	68.9	13 540.5	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	197.9	-	29.5	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	88.5	38.9	-
40	Retail pump sales	-	-	10.7	-	-	-
41	Transportation	-	-	208.5	88.5	68.4	-
42	Agriculture	-	-	34.4	10.6	269.0	-
43	Residential	-	-	838.0	44.1	6 228.4	-
44	Public administration	-	-	33.0	2.2	453.6	-
45	Commercial and other institutional	-	-	649.2	37.1	4 807.6	-
46	Statistical difference	-	-	34.4	-0.1	--	-

		terajoules					
1	Production	336 582	40 563	184 077	4 885	105 280	-
2	Exports	325 817	41 029	356 654	6 939	15 180	-
3	Imports	-	-	-	36	2 637	-
4	Inter-regional transfers	-10 670	143 627	302 961	5 144	2 064	-
5	Stock variation (change and adj.)	-3 428	457	-8	-54	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	438	763	-	2 379	-	-
8	Availability	3 961	143 467	130 391	5 558	94 801	-
9	Transformed to other fuels:						
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	--	-	-	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	1 729	-	-	-
12	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(d) Refined products	-	143 467	-	2 009	-	-
14	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	3 961	-	128 661	3 549	94 801	-
15	Producer consumption	2 202	-	14 523	18	7 928	-
16	Non-energy use	-	-	-	11	-	-
17	Energy use - final demand	1 759	-	112 838	6 418	91 323	-
18	Iron mines	-	-	X	X	X	-
19	Total mining	-	-	1 962	500	7 002	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	11 219	-	21 850	-
21	Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22	Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23	Cement	X	-	X	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	1 778	-	664	-
25	Chemicals	-	-	11 103	-	3 168	-
26	Other manufacturing	-	-	17 021	631	3 471	-
27	Total manufacturing	1 759	-	44 171	631	41 744	-
28	Forestry	-	-	23	-	-	-
29	Construction	-	-	-	628	-	-
30	Total industrial	1 759	-	46 155	1 759	48 746	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	7 484	-	106	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	2 259	140	-
40	Retail pump sales	-	-	403	-	-	-
41	Transportation	-	-	7 886	2 259	246	-
42	Agriculture	-	-	1 303	271	968	-
43	Residential	-	-	31 694	1 126	22 422	-
44	Public administration	-	-	1 248	56	1 633	-
45	Commercial and other institutional	-	-	24 553	947	17 307	-
46	Statistical difference	-	-	1 300	-2	--	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Energie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Cumulatif de l'année -	
			4 487.9	1 236.1		Production	1
			646.1			Exportations	2
	28.7	-	308.2			Importations	3
	1.0	-	946.6			Transferts inter-régions	4
		-	-3.9			Variation des stocks	5
	0.1	-	-			Transferts inter-produits	6
		-	-514.2			Autres ajustements	7
...	29.7	-	4 586.3	1 236.1	...	Disponibilité	8
		-	21.8			Transformé en autres combustibles:	
		-	40.1			a) Energie électrique - par services	9
		-	-			b) Energie électrique - par industries	10
		-	-			c) Coke et gaz manufacturé	11
		-	-			d) Produits raffinés	12
		-	-			e) Production de vapeur	13
...	29.7	-	4 524.4	1 236.1	...	Disponibilité nette	14
		-	231.1	†		Autoconsommation	15
	0.1	-	190.2	†		Usage non-énergétique	16
...	29.6	-	3 994.9	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
		-	X	†		Mines de fer	18
...		-	95.4	†	...	Total minier	19
		-	291.9	†		Pâtes et papier et scieries	20
	X	-	X	†		Siderurgie	21
	X	-	X	†		Fonte et affinage	22
	X	-	X	†		Fabricants de ciment	23
		-	-	†		Raffinage pétrolier	24
		-	1.9	†		Produits chimiques	25
		-	54.3	†		Manufacturier - autres	26
...	29.6	-	353.8	†	...	Total manufacturier	27
		-	126.3	†		Forestier	28
		-	28.3	†		Construction	29
...	29.6	-	603.9	†	...	Total industriel	30
		-	165.1	†		Sociétés ferroviaires	31
		-	354.9	†		Lignes aériennes	32
		-	298.3	†		Maritimes	33
		-	0.4	†		Pipelines	34
		-	333.0	†		Transport commercial et en commun	35
		-	1 631.2	†		Ventes au détail (pompes)	36
...		-	2 782.9	†	...	Transport	41
		-	76.7	†		Agriculture	42
		-	158.2	†		Domestique	43
		-	125.1	†		Administration publique	44
		-	248.2	†		Commerces et autres institutions	45
...		-	-0.1	†	...	Difference statistique	46
						terajoules	
671 386	-	-	165 362	4 450	...	Production	1
745 619		-	23 466	-	769 085	Exportations	2
2 672	826	-	12 058	-	15 557	Importations	3
443 125	-	-	36 458	-	479 584	Transferts inter-régions	4
-3 032	28	-	673	-	-2 387	Variation des stocks	5
		-	1 060	-	1 060	Transferts inter-produits	6
3 581	1	-	-20 292	-	-16 710	Autres ajustements	7
378 178	856	-	170 507	4 450	...	Disponibilité	8
		-	842		842	Transformé en autres combustibles:	
1 729	-	-	1 644	-	3 374	a) Energie électrique - par services	9
	-	-	-	-	-	b) Energie électrique - par industries	10
145 476	-	-	-	-	145 476	c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
230 972	856	-	168 021	4 450	404 298	Disponibilité nette	14
		-	9 592	†	34 262	Autoconsommation	15
	2	-	7 820	†	7 833	Usage non-énergétique	16
...	854	-	147 716	†	360 908	Usage énergétique - écoulement final	17
		-	X	†	X	Mines de fer	18
...		-	3 689	†	13 153	Total minier	19
		-	11 917	†	44 986	Pâtes et papier et scieries	20
	X	-	X	†	X	Siderurgie	21
	X	-	X	†	X	Fonte et affinage	22
	X	-	X	†	X	Fabricants de ciment	23
		-	-	†	2 442	Raffinage pétrolier	24
		-	79	†	14 350	Produits chimiques	25
		-	2 141	†	23 264	Manufacturier - autres	26
...	854	-	14 361	†	103 519	Total manufacturier	27
		-	4 952	†	4 975	Forestier	28
		-	1 096	†	1 724	Construction	29
...	854	-	24 098	†	123 371	Total industriel	30
		-	6 388	†	6 388	Sociétés ferroviaires	31
		-	12 747	†	12 747	Lignes aériennes	32
		-	11 966	†	11 966	Maritimes	33
		-	15	†	7 605	Pipelines	34
		-	12 500	†	14 900	Transport commercial et en commun	35
		-	51 020	†	57 423	Ventes au détail (pompes)	36
...		-	100 637	†	111 030	Transport	41
		-	2 899	†	5 400	Agriculture	42
		-	6 104	†	61 345	Domestique	43
		-	4 734	†	7 671	Administration publique	44
		-	9 285	†	52 092	Commerces et autres institutions	45
...		-	-3	†	1 295	Difference statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	75.3	109.2	931.0	54.6	604.6	1.4
2	Exports	2.3	-	154.4	0.9	68.0	17.1
3	Imports	-	-	16.0	-	24.1	-
4	Inter-regional transfers	-	-	109.7	-0.7	85.5	-15.1
5	Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	- 100.4	35.2	48.3	-0.1
6	Inter-product transfers	-7.8	-	- 108.7	-10.9	-13.4	122.6
7	Other adjustments	2.4	-	-8.6	3.6	19.3	-5.1
8	Availability	67.7	109.2	885.3	10.5	603.7	86.8
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	9.6	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.4	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	67.7	109.2	885.3	10.5	589.7	86.8
15	Producer consumption	3.4	109.2	-	-	0.8	-
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	885.3	10.5	588.9	86.7
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	2.0	42.8	1.2
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	38.9	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	0.4	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.9	15.8	2.0
27	Total manufacturing	†	-	-	0.9	57.1	2.0
28	Forestry	†	-	-	0.2	45.8	0.7
29	Construction	†	-	-	0.1	14.4	2.1
30	Total industrial	†	-	-	3.1	160.2	6.0
31	Railways	†	-	-	-	83.9	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	77.7	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	16.0	-
38	Pipelines	†	-	-	-	0.2	-
39	Road transport and urban transit	†	-	45.5	-	122.3	-
40	Retail pump sales	†	-	784.0	-	55.9	-
41	Transportation	†	-	829.5	-	356.0	-
42	Agriculture	†	-	14.8	0.9	22.5	2.8
43	Residential	†	-	-	2.6	-	48.4
44	Public administration	†	-	7.5	0.2	17.4	6.3
45	Commercial and other institutional	†	-	33.5	3.7	32.8	23.3
46	Statistical difference	†	-	-	-0.1	-	-
		terajoules					
1	Production	2 039	4 557	32 268	2 059	23 385	52
2	Exports	66	-	5 351	34	2 632	660
3	Imports	-	-	555	-	931	-
4	Inter-regional transfers	-	-	3 801	-27	3 306	- 586
5	Stock variation (change and adj.)	-4	-	-3 481	1 328	1 869	-3
6	Inter-product transfers	- 225	-	-3 769	- 412	- 518	4 741
7	Other adjustments	64	-	- 300	137	748	- 195
8	Availability	1 817	4 557	30 685	394	23 351	3 356
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	371	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	170	-
13	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
14	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	1 817	4 557	30 685	394	22 811	3 356
15	Producer consumption	87	4 557	1	-	32	1
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	30 684	397	22 779	3 355
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	75	1 657	46
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	1 503	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
25	Chemicals	†	-	-	-	15	-
26	Other manufacturing	†	-	-	32	612	77
27	Total manufacturing	†	-	-	32	2 210	77
28	Forestry	†	-	-	6	1 772	27
29	Construction	†	-	-	3	557	83
30	Total industrial	†	-	-	117	6 197	233
31	Railways	†	-	-	-	3 245	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	3 007	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	620	-
38	Pipelines	†	-	-	-	8	-
39	Road transport and urban transit	†	-	1 579	-	4 730	-
40	Retail pump sales	†	-	27 173	-	2 162	-
41	Transportation	†	-	28 751	-	13 772	-
42	Agriculture	†	-	512	32	869	107
43	Residential	†	-	-	98	-	1 871
44	Public administration	†	-	261	9	673	243
45	Commercial and other institutional	†	-	1 161	140	1 269	902
46	Statistical difference	†	-	-	-3	-	-

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
200.1	11.7	7.7	293.7	42.9	2 332.2	Production	1
26.4	-	0.4	81.3	16.8	367.6	Exportations	2
45.8	21.0	-	17.0	34.8	158.6	Importations	3
9.4	-	9.5	10.5	253.7	462.3	Transferts inter-régions	4
8.3	-	-2.4	13.0	33.3	35.3	Variation des stocks	5
-0.1	-	-0.2	-14.1	32.8	-	Transferts inter-produits	6
7.0	-	-8.8	-8.6	- 225.2	- 223.9	Autres ajustements	7
227.4	32.7	10.2	204.2	88.8	2 326.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	9.6	Transformé en autres combustibles	
17.5	-	-	-	-	21.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
209.9	32.7	10.2	204.2	88.8	2 294.9	Disponibilité nette	14
1.2	11.7	-	-	0.4	126.8	Autoconsommation	15
-	19.6	-	-	88.4	108.0	Usage non-énergétique	16
208.7	1.4	10.2	204.2	-	1 995.9	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	46.1	Total minier	19
86.5	-	-	-	-	125.4	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	1.4	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.1	-	-	-	-	1.5	Produits chimiques	25
8.3	-	-	-	-	27.0	Manufacturier - autres	26
95.9	1.4	-	-	-	157.3	Total manufacturier	27
15.2	-	-	-	-	61.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	16.6	Construction	29
111.1	1.4	-	-	-	281.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	83.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	149.5	-	150.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	37.0	-	37.0	Lignes aériennes étrangères	33
58.2	-	-	-	-	136.0	Lignes maritimes domestiques	35
27.0	-	-	-	-	43.0	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	167.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	839.9	Ventes au détail (pompes)	40
85.2	-	0.9	186.5	-	1 458.2	Transport	41
-	-	-	-	-	40.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	51.0	Domestique	43
1.3	-	0.9	11.7	-	45.2	Administration publique	44
11.1	-	8.4	6.0	-	118.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
8 351	497	258	10 552	1 804	85 823	Production	1
1 102	-	13	2 923	646	13 426	Exportations	2
1 911	890	-	611	1 381	6 279	Importations	3
392	-	318	376	10 181	17 761	Transferts inter-régions	4
348	-	-80	468	1 375	1 819	Variation des stocks	5
-6	-	-8	- 505	1 304	603	Transferts inter-produits	6
292	-	- 294	- 308	-8 969	-8 824	Autres ajustements	7
9 491	1 387	342	7 335	3 681	86 397	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	371	Transformé en autres combustibles:	
731	-	-	-	-	901	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
						e) Production de vapeur	13
8 760	1 387	342	7 335	3 681	85 125	Disponibilité nette	14
50	497	-	-	16	5 242	Autoconsommation	15
-	831	-	-	3 665	4 495	Usage non-énergétique	16
8 710	59	342	7 335	-	73 662	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1	-	-	-	-	1 779	Total minier	19
3 611	-	-	-	-	5 114	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	59	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
45	-	-	-	-	60	Produits chimiques	25
345	-	-	-	-	1 067	Manufacturier - autres	26
4 002	59	-	-	-	6 381	Total manufacturier	27
634	-	-	-	-	2 439	Forestier	28
-	-	-	-	-	643	Construction	29
4 636	59	-	-	-	11 242	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3 245	Sociétés ferrovières	31
-	-	30	5 370	-	5 400	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 329	-	1 329	Lignes aériennes étrangères	33
2 431	-	-	-	-	5 438	Lignes maritimes domestiques	35
1 127	-	-	-	-	1 747	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	8	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 308	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	29 335	Ventes au détail (pompes)	40
3 557	-	30	6 700	-	52 810	Transport	41
-	-	-	-	-	1 520	Agriculture	42
1	-	-	-	-	1 970	Domestique	43
53	-	30	419	-	1 686	Administration publique	44
463	-	282	217	-	4 433	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-3	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's	Steam gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
		GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts legers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	132.0	201.1	1 792.3	148.6	1 188.2	3.4
2	Exports	2.3	-	281.5	1.0	132.7	25.2
3	Imports	-	-	44.0	7.0	38.1	-
4	Inter-regional transfers	-	-	175.4	2.8	204.8	-25.6
5	Stock variation (change and adj.)	2.8	-	- 157.8	6.1	43.8	5.3
6	Inter-product transfers	21.6	-	- 151.1	- 117.9	-38.5	302.5
7	Other adjustments	0.8	-	-25.8	2.8	22.2	15.5
8	Availability	111.7	201.1	1 711.2	36.2	1 238.3	238.1
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	21.8	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9.6	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14	Net supply	111.7	201.1	1 711.2	36.2	1 206.9	238.1
15	Producer consumption	3.4	201.1	0.1	-	1.9	0.1
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 711.1	36.2	1 205.0	238.0
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	2.9	86.5	6.0
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	86.7	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	0.8	-
25	Other manufacturing	†	-	-	-	31.0	5.6
26		†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	3.0	122.4	5.6
28	Forestry	†	-	-	0.5	102.2	1.9
29	Construction	†	-	-	0.1	24.9	3.3
30	Total industrial	†	-	-	6.5	336.0	16.7
31	Railways	†	-	-	-	165.1	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	140.9	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	17.0	-
36	Pipelines	†	-	-	-	0.4	-
37	Road transport and urban transit	†	-	94.5	-	238.5	-
38	Retail pump sales	†	-	1 510.8	-	120.4	-
39		†	-	-	-	-	-
40		†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	1 605.3	-	682.3	-
42	Agriculture	†	-	26.5	2.5	40.0	7.7
43	Residential	†	-	-	13.9	-	144.3
44	Public administration	†	-	15.3	0.6	68.1	16.6
45	Commercial and other institutional	†	-	63.9	12.7	78.6	52.8
46	Statistical difference	†	-	-	-0.1	-	-
		terajoules					
1	Production	3 572	8 392	62 122	5 601	45 960	131
2	Exports	66	-	9 757	39	5 134	973
3	Imports	-	-	1 525	264	1 473	-
4	Inter-regional transfers	-	-	6 080	105	7 923	991
5	Stock variation (change and adj.)	78	-	-5 471	230	1 695	- 204
6	Inter-product transfers	620	-	-5 238	-4 444	1 490	11 700
7	Other adjustments	19	-	- 893	107	859	- 599
8	Availability	2 984	8 392	59 309	1 363	47 896	9 210
9	Transformed to other fuels:	-	-	-	-	842	-
10	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	372	-
11	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
13		-	-	-	-	-	-
14	Net supply	2 984	8 392	59 309	1 363	46 682	9 210
15	Producer consumption	87	8 392	3	1	72	3
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	59 306	1 366	46 610	9 208
18	Iron mines	†	-	-	-	X	-
19	Total mining	†	-	-	109	3 347	231
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	3 352	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	X	-
23	Cement	†	-	-	-	X	-
24	Chemicals	†	-	-	-	30	-
25	Other manufacturing	†	-	-	-	1 198	218
26		†	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	†	-	-	113	4 733	218
28	Forestry	†	-	-	19	3 952	72
29	Construction	†	-	-	5	964	126
30	Total industrial	†	-	-	247	12 997	648
31	Railways	†	-	-	-	6 388	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	5 448	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	657	-
36	Pipelines	†	-	-	-	15	-
37	Road transport and urban transit	†	-	3 276	-	9 225	-
38	Retail pump sales	†	-	52 364	-	4 657	-
39		†	-	-	-	-	-
40		†	-	-	-	-	-
41	Transportation	†	-	55 639	-	26 390	-
42	Agriculture	†	-	919	95	1 549	296
43	Residential	†	-	-	523	-	5 580
44	Public administration	†	-	532	24	2 634	643
45	Commercial and other institutional	†	-	2 216	477	3 041	2 041
46	Statistical difference	†	-	-	-3	-	-

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo-fuel	Non-energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	/ Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- reacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
371.4	20.7	15.1	498.5	123.3	4 487.9	Production	1
26.4	-	0.8	150.3	25.9	646.1	Exportations	2
77.8	46.0	-	48.0	47.3	308.2	Importations	3
17.0	-	19.4	24.8	528.0	946.6	Transferts inter-régions	4
5.4	-	1.9	15.4	89.4	3.9	Variation des stocks	5
0.6	-	-0.4	-28.2	55.9	-	Transferts inter-produits	6
3.5	-	-16.1	5.7	491.8	514.2	Autres ajustements	7
437.2	66.7	15.3	383.2	147.3	4 586.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	21.8	Transformé en autres combustibles:	
30.5	-	-	-	-	40.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
406.7	66.7	15.3	383.2	147.3	4 524.4	e) Production de vapeur	13
2.4	20.7	-	-	1.5	231.1	Disponibilité nette	14
-	44.3	-	-	145.9	190.2	Autoconsommation	15
404.4	1.7	15.3	383.2	-	3 994.9	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	95.4	Mines de fer	18
205.2	-	-	-	-	291.9	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	1.7	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.2	-	-	-	-	1.9	Fabricants de ciment	23
14.7	-	-	-	-	54.3	Produits chimiques	25
221.1	1.7	-	-	-	353.8	Manufacturier - autres	26
21.8	-	-	-	-	126.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	28.3	Forestier	28
242.9	1.7	-	-	-	603.9	Construction	29
-	-	-	-	-	165.1	Total industriel	30
-	-	1.4	293.6	-	294.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	59.9	-	59.9	Lignes aériennes canadiennes	32
102.4	-	-	-	-	243.3	Lignes aériennes étrangères	33
38.0	-	-	-	-	55.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	333.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 631.2	Transport commercial et en commun	39
140.4	-	1.4	353.5	-	2 782.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	76.7	Transport	41
-	-	-	-	-	158.2	Agriculture	42
4.8	-	1.2	18.3	-	125.1	Domestique	43
16.2	-	12.7	11.4	-	248.2	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-0.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
15 499	876	506	17 911	5 053	165 362	Production	1
1 102	-	27	5 399	969	23 466	Exportations	2
3 246	1 949	-	1 725	1 876	12 058	Importations	3
710	-	651	891	21 089	36 458	Transferts inter-régions	4
227	-	64	553	3 657	673	Variation des stocks	5
-24	-	-13	-1 012	2 202	1 060	Transferts inter-produits	6
144	-	-541	206	-19 593	-20 292	Autres ajustements	7
18 246	2 826	512	13 768	6 001	170 507	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	842	Transformé en autres combustibles:	
1 273	-	-	-	-	1 644	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
16 973	2 826	512	13 768	6 001	168 021	e) Production de vapeur	13
100	876	-	-	58	9 592	Disponibilité nette	14
-	1 877	-	-	5 942	7 820	Autoconsommation	15
16 874	72	512	13 768	-	147 716	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
2	-	-	-	-	3 689	Mines de fer	18
8 565	-	-	-	-	11 917	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	72	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
48	-	-	-	-	79	Fabricants de ciment	23
611	-	-	-	-	2 141	Produits chimiques	25
9 225	72	-	-	-	14 361	Manufacturier - autres	26
909	-	-	-	-	4 952	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1 096	Forestier	28
10 135	72	-	-	-	24 098	Construction	29
-	-	-	-	-	6 388	Total industriel	30
-	-	45	10 548	-	10 593	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2 154	-	2 154	Lignes aériennes canadiennes	32
4 275	-	-	-	-	9 723	Lignes aériennes étrangères	33
1 586	-	-	-	-	2 243	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	15	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	12 500	Pipelines	38
-	-	-	-	-	57 020	Transport commercial et en commun	39
5 861	-	45	12 702	-	100 637	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	2 859	Transport	41
1	-	-	-	-	6 104	Agriculture	42
201	-	41	658	-	4 734	Domestique	43
676	-	426	408	-	9 285	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

British Columbia - 1988 Quarter 2

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	6.2	7.1	34.4	4.5	-9.3	42.9
2	Exports	0.6	3.9	-	0.4	11.8	16.8
3	Imports	-	-	-	4.1	30.6	34.8
4	Inter-regional transfers	0.4	0.2	20.6	19.1	213.4	253.7
5	Stock variation (change and adj.)	-	-1.5	8.7	0.2	26.0	33.3
6	Inter-product transfers	-	0.1	-	0.1	32.6	32.8
7	Other adjustments	0.6	-1.1	-0.6	0.7	- 224.8	- 225.2
8	Availability	6.5	3.9	45.7	27.9	4.7	88.8
15	Producer consumption	-	-	-	-	0.4	0.4
16	Final demand	6.5	3.9	45.7	27.9	4.3	88.4
19	Total mining	-	-	-	4.1	-	4.1
27	Total manufacturing	6.5	-	4.8	6.0	-	17.3
28	Forestry	-	-	-	3.5	-	3.5
29	Construction	-	-	40.9	0.6	-	41.5
41	Transportation	-	-	-	9.9	-	9.9
42	Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44	Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45	Commercial and other institutional	-	3.9	-	3.0	4.3	11.3
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	6 274.4	-	-	-	-	6 274.4
2	Exports	5 560.7	-	-	-	-	5 560.7
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	- 297.3	-	-	-	-	- 297.3
5	Stock variation (change and adj.)	345.9	-	-	-	-	345.9
7	Other adjustments	-7.8	-	-	-	-	-7.8
8	Availability	62.7	-	-	-	-	62.7
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	62.7	-	-	-	-	62.7
15	Producer consumption	39.9	-	-	-	-	39.9
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	22.8	-	-	-	-	22.8
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22	Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23	Cement	X	-	-	-	-	X
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	22.8	-	-	-	-	22.8
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de petr
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:	-	-	30	-	-	-
2	by utilities	-	143	17	-	130	-
3	by industry	-	143	47	-	130	-
3	Total	-	143	47	-	130	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:	-	-	68	-	-	-
5	by utilities	-	313	37	-	228	-
6	by industry	-	313	106	-	228	-
6	Total	-	313	106	-	228	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
12.8	14.3	59.4	7.1	29.6	123.3	Production	1
0.9	12.7	-	0.5	11.8	25.9	Exportations	2
-	-	-	10.1	37.2	47.3	Importations	3
0.8	1.1	21.2	36.1	468.7	528.0	Transferts inter-régions	4
0.1	-2.0	19.3	0.3	71.7	89.4	Variation des stocks	5
-	5.5	-	-	50.5	55.9	Transferts inter-produits	6
2.7	-1.5	-0.6	1.3	- 493.7	- 491.8	Autres ajustements	7
15.4	8.8	60.7	53.7	8.7	147.3	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	1.4	1.5	Autoconsommation	15
15.4	8.8	60.7	53.6	7.3	145.9	Écoulement final	16
-	-	-	7.7	-	7.7	Total minier	19
15.4	-	7.5	11.8	-	34.6	Total manufacturier	27
-	-	-	7.2	-	7.2	Forestier	28
-	-	53.2	1.1	-	54.3	Construction	29
-	-	-	18.7	-	18.7	Transport	41
-	-	-	0.5	-	0.5	Agriculture	42
-	-	-	1.0	-	1.0	Administration publique	44
-	8.8	-	5.6	7.3	21.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
12 195.0	-	-	-	-	12 195.0	Production	1
11 805.0	-	-	-	-	11 805.0	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 386.6	-	-	-	-	- 386.6	Transferts inter-régions	4
- 124.2	-	-	-	-	- 124.2	Variation des stocks	5
15.9	-	-	-	-	15.9	Autres ajustements	7
143.5	-	-	-	-	143.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
143.5	-	-	-	-	143.5	Disponibilité nette	14
79.8	-	-	-	-	79.8	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
63.7	-	-	-	-	63.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
63.7	-	-	-	-	63.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufacturés	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-1	29	Production de l'énergie électrique:	
-	112	170	-	-	572	par services	1
-	112	170	-	-1	601	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-2	66	Production de l'énergie électrique:	
-	233	359	-	-	1 170	par services	4
-	233	359	-	-2	1 236	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 2

		Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Hydro and nuclear electricity	Steam (see intro)
		Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de gaz	Electricité (hydro et nucléaire)	Vapeur (voir intro)
- Quarter 2 -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		457.8	68.8		155.2	-
2	Exports				0.1		-
3	Imports						-
4	Inter-regional transfers	-	-423.5	32.7	3.9		-
5	Stock variation (change and adj.)		X				-
6	Inter-product transfers	-					-
7	Other adjustments		X		1.1		-
8	Availability	-	X	36.1	4.9	155.2	-
9	Transformed to other fuels:						-
10	(a) Electricity - by utilities						-
11	(b) Electricity - by industry			6.7			-
12	(c) Coke and manufactured gases						-
13	(d) Refined products	-	X				-
14	(e) Steam generation						-
15	Net supply	-		29.4	4.9	155.2	-
16	Producer consumption	-		33.1	0.1	18.6	-
17	Non-energy use	-					-
18	Energy use - final demand	-	-	-3.7	4.7	205.4	-
19	Iron mines	-					-
20	Total mining	-			0.2	87.5	-
21	Pulp and paper and sawmills	-					-
22	Iron and steel	-					-
23	Smelting and refining	-					-
24	Cement	-					-
25	Petroleum refining	-			X	X	-
26	Chemicals	-					-
27	Other manufacturing	-			0.9		-
28	Total manufacturing	-			0.9	0.7	-
29	Forestry	-					-
30	Construction	-			0.2		-
31	Total industrial	-			1.3	88.2	-
32	Railways	-					-
33	Airlines	-					-
34	Marine	-					-
35	Pipelines	-					-
36	Road transport and urban transit	-			0.3		-
37	Retail pump sales	-					-
38	Transportation	-			0.3		-
39	Agriculture	-					-
40	Residential	-		0.6	1.5	54.2	-
41	Public administration	-			0.1	1.9	-
42	Commercial and other institutional	-		4.3	1.5	61.1	-
43	Statistical difference	-			0.1		-
		terajoules					
1	Production		17 630	2 602		559	-
2	Exports				3		-
3	Imports						-
4	Inter-regional transfers	-	-16 309	-1 237	100		-
5	Stock variation (change and adj.)		X				-
6	Inter-product transfers	-					-
7	Other adjustments		X		28		-
8	Availability	-	X	1 365	125	559	-
9	Transformed to other fuels:						-
10	(a) Electricity - by utilities						-
11	(b) Electricity - by industry	-		254			-
12	(c) Coke and manufactured gases						-
13	(d) Refined products	-	X				-
14	(e) Steam generation						-
15	Net supply	-		1 111	125	559	-
16	Producer consumption	-		1 252	3	67	-
17	Non-energy use	-					-
18	Energy use - final demand	-	-	- 140	120	739	-
19	Iron mines	-					-
20	Total mining	-			5	315	-
21	Pulp and paper and sawmills	-					-
22	Iron and steel	-					-
23	Smelting and refining	-					-
24	Cement	-					-
25	Petroleum refining	-			X	X	-
26	Chemicals	-					-
27	Other manufacturing	-			23		-
28	Total manufacturing	-			23	2	-
29	Forestry	-					-
30	Construction	-			5		-
31	Total industrial	-			33	318	-
32	Railways	-					-
33	Airlines	-					-
34	Marine	-					-
35	Pipelines	-					-
36	Road transport and urban transit	-			8		-
37	Retail pump sales	-					-
38	Transportation	-			8		-
39	Agriculture	-					-
40	Residential	-		23	38	195	-
41	Public administration	-			3	7	-
42	Commercial and other institutional	-		163	38	220	-
43	Statistical difference	-			3		-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 2

Total primary sources	Coke	Coke oven gas	Refined petroleum products	Thermal electricity	Total primary and secondary		
Total des sources primaires		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers raffinés	Énergie électrique (thermique)	Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	- Trimestre 2 -	
	-	-	X	68.8		Production	1
	-	-	X	-		Exportations	2
	-	-	X	-		Importations	3
	-	-	X	-		Transferts inter-régions	4
	-	-	X	-		Variation des stocks	5
	-	-	X	-		Transferts inter-produits	6
	-	-	X	-		Autres ajustements	7
...	-	-	116.7	68.8	...	Disponibilité	8
	-	-	15.0	-		Transformé en autres combustibles:	
	-	-	0.2	-		a) Énergie électrique - par services	9
	-	-	-	-		b) Énergie électrique - par industries	10
	-	-	-	-		c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-		d) Produits raffinés	12
	-	-	-	-		e) Production de vapeur	13
...	-	-	101.5	68.8	...	Disponibilité nette	14
	-	-	X	†		Autoconsommation	15
	-	-	1.7	†		Usage non-énergétique	16
...	-	-	98.7	†	...	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-	2.8	†		Mines de fer	18
...	-	-	12.3	†	...	Total minier	19
	-	-	-	†		Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	-	†		Sidérurgie	21
	-	-	-	†		Fonte et affinage	22
	-	-	-	†		Fabricants de ciment	23
	-	-	X	†		Raffinage pétrolier	24
	-	-	-	†		Produits chimiques	25
	-	-	8.0	†		Manufacturier - autres	26
...	-	-	8.0	†	...	Total manufacturier	27
	-	-	-	†		Forestier	28
	-	-	2.3	†		Construction	29
...	-	-	22.5	†	...	Total industriel	30
	-	-	0.4	†		Sociétés ferrovières	31
	-	-	12.1	†		Lignes aériennes	34
	-	-	-	†		Maritimes	37
	-	-	-	†		Pipelines	38
	-	-	8.1	†		Transport commercial et en commun	39
	-	-	22.6	†		Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	43.1	†	...	Transport	41
	-	-	0.4	†		Agriculture	42
	-	-	3.1	†		Domestique	43
	-	-	18.5	†		Administration publique	44
	-	-	11.1	†		Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	...	Différence statistique	46
						terajoules	
20 791	-	-	X	248	...	Production	1
3	-	-	X	-	X	Exportations	2
	-	-	X	-	X	Importations	3
-17 446	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	4 371	248	...	Disponibilité	8
	-	-	579	-	579	Transformé en autres combustibles:	
254	-	-	10	-	264	a) Énergie électrique - par services	9
	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 795	-	-	3 782	248	5 825	Disponibilité nette	14
	-	-	X	†	X	Autoconsommation	15
	-	-	72	†	72	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 666	†	4 385	Usage énergétique - écoulement final	17
	-	-	107	†	107	Mines de fer	18
...	-	-	480	†	800	Total minier	19
	-	-	-	†	-	Pâtes et papier et scieries	20
	-	-	-	†	-	Sidérurgie	21
	-	-	-	†	-	Fonte et affinage	22
	-	-	-	†	-	Fabricants de ciment	23
	-	-	X	†	X	Raffinage pétrolier	24
	-	-	-	†	-	Produits chimiques	25
	-	-	315	†	338	Manufacturier - autres	26
...	-	-	315	†	340	Total manufacturier	27
	-	-	-	†	-	Forestier	28
	-	-	87	†	92	Construction	29
...	-	-	882	†	1 232	Total industriel	30
	-	-	16	†	16	Sociétés ferrovières	31
	-	-	433	†	433	Lignes aériennes	34
	-	-	-	†	-	Maritimes	37
	-	-	-	†	-	Pipelines	38
	-	-	301	†	309	Transport commercial et en commun	39
	-	-	797	†	797	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 546	†	1 554	Transport	41
	-	-	15	†	15	Agriculture	42
	-	-	119	†	375	Domestique	43
	-	-	690	†	699	Administration publique	44
	-	-	415	†	510	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	†	X	Différence statistique	46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 2

		Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de gaz	Hydro and nuclear electricity Electricité (hydro et nucléaire)	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
- Year-to-date -		kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1	Production		903.9	144.9	-	350.2	-
2	Exports		-	-	0.2	-	-
3	Imports		-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers		- 835.5	- 69.5	11.4	-	-
5	Stock variation (change and adj.)		10.1	-	0.1	-	-
6	Inter-product transfers		-	-	-	-	-
7	Other adjustments		-	-	6.2	-	-
8	Availability	-	58.3	75.4	17.5	350.2	-
	Transformed to other fuels						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	13.9	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	58.3	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	61.5	17.5	350.2	-
15	Producer consumption	-	-	63.2	0.2	50.7	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-1.7	17.2	454.2	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	0.8	190.5	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	3.3	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	3.3	1.5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	1.4	-	-
30	Total industrial	-	-	-	5.5	192.0	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	0.6	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	0.6	-	-
42	Agriculture	-	-	-	0.1	-	-
43	Residential	-	-	2.4	5.6	126.7	-
44	Public administration	-	-	-	0.3	3.9	-
45	Commercial and other institutional	-	-	- 4.1	5.1	131.5	-
46	Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-

		terajoules					
1	Production	-	34 809	5 480	-	1 261	-
2	Exports	-	-	-	5	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	32 175	- 2 628	291	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	X	-	3	-	-
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	X	-	158	-	-
8	Availability	-	X	2 852	447	1 261	-
	Transformed to other fuels						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	524	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	2 327	447	1 261	-
15	Producer consumption	-	-	2 390	5	182	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-63	439	1 635	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	20	686	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
24	Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	84	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	84	5	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	-	-	-	36	-	-
30	Total industrial	-	-	-	140	691	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	-	-	-	15	-	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	-	-	-	15	-	-
42	Agriculture	-	-	-	3	-	-
43	Residential	-	-	92	143	456	-
44	Public administration	-	-	-	8	14	-
45	Commercial and other institutional	-	-	155	130	474	-
46	Statistical difference	-	-	-	3	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire – Yukon et T.N.-O. – 1988 Trimestre 2

Total primary sources Total des sources primaires	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Refined petroleum products Produits pétroliers raffinés	Thermal electricity Énergie électrique (thermique)	Total primary and secondary Total primaire et secondaire		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	– Cumulatif de l'année –	
---	---	---	---	154.6	---	Production	1
---	---	---	---	---	---	Exportations	2
---	---	---	---	---	---	Importations	3
---	---	---	---	---	---	Transferts inter-régions	4
---	---	---	---	---	---	Variation des stocks	5
---	---	---	---	---	---	Transferts inter-produits	6
---	---	---	---	---	---	Autres ajustements	7
...	---	---	252.1	154.6	...	Disponibilité	8
---	---	---	---	---	---	Transformé en autres combustibles:	
---	---	---	35.2	---	---	a) Énergie électrique – par services	9
---	---	---	0.3	---	---	b) Énergie électrique – par industries	10
---	---	---	---	---	---	c) Coke et gaz manufacturé	11
---	---	---	---	---	---	d) Produits raffinés	12
---	---	---	---	---	---	e) Production de vapeur	13
...	---	---	216.6	154.6	...	Disponibilité nette	14
---	---	---	---	↑	---	Autoconsommation	15
---	---	---	2.2	↑	---	Usage non-énergétique	16
...	---	---	212.1	↑	---	Usage énergétique – écoulement final	17
---	---	---	2.8	↑	---	Mines de fer	18
...	---	---	32.6	↑	---	Total minier	19
---	---	---	---	↑	---	Pâtes et papier et scieries	20
---	---	---	---	↑	---	Sidérurgie	21
---	---	---	---	↑	---	Fonte et affinage	22
---	---	---	---	↑	---	Fabricants de ciment	23
---	---	---	X	↑	---	Raffinage pétrolier	24
---	---	---	---	↑	---	Produits chimiques	25
---	---	---	15.3	↑	---	Manufacturier – autres	26
...	---	---	15.3	↑	---	Total manufacturier	27
---	---	---	---	↑	---	Forestier	28
---	---	---	4.3	↑	---	Construction	29
...	---	---	52.1	↑	---	Total industriel	30
---	---	---	0.7	↑	---	Sociétés ferrovières	31
---	---	---	20.5	↑	---	Lignes aériennes	34
---	---	---	---	↑	---	Maritimes	37
---	---	---	---	↑	---	Pipelines	38
---	---	---	14.6	↑	---	Transport commercial et en commun	39
---	---	---	39.4	↑	---	Ventes au détail (pompes)	40
...	---	---	75.3	↑	---	Transport	41
---	---	---	0.8	↑	---	Agriculture	42
---	---	---	10.3	↑	---	Domestique	43
---	---	---	40.8	↑	---	Administration publique	44
---	---	---	32.8	↑	---	Commerces et autres institutions	45
...	---	---	---	↑	---	Différence statistique	46
						terajoules	
41 550	---	---	X	557	...	Production	1
5	---	---	X	---	X	Exportations	2
---	---	---	X	---	X	Importations	3
-34 513	---	---	X	---	X	Transferts inter-régions	4
X	---	---	X	---	X	Variation des stocks	5
---	---	---	X	---	X	Transferts inter-produits	6
X	---	---	X	---	X	Autres ajustements	7
X	---	---	9 474	557	...	Disponibilité	8
---	---	---	---	---	---	Transformé en autres combustibles:	
---	---	---	1 362	---	1 362	a) Énergie électrique – par services	9
524	---	---	10	---	534	b) Énergie électrique – par industries	10
---	---	---	---	---	---	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	---	---	---	---	X	d) Produits raffinés	12
---	---	---	---	---	---	e) Production de vapeur	13
4 035	---	---	8 102	557	12 693	Disponibilité nette	14
---	---	---	X	↑	X	Autoconsommation	15
---	---	---	92	↑	92	Usage non-énergétique	16
...	---	---	7 918	↑	9 929	Usage énergétique – écoulement final	17
---	---	---	107	↑	107	Mines de fer	18
...	---	---	1 262	↑	1 969	Total minier	19
---	---	---	---	↑	---	Pâtes et papier et scieries	20
---	---	---	---	↑	---	Sidérurgie	21
---	---	---	---	↑	---	Fonte et affinage	22
---	---	---	---	↑	---	Fabricants de ciment	23
---	---	---	X	↑	X	Raffinage pétrolier	24
---	---	---	---	↑	---	Produits chimiques	25
---	---	---	597	↑	681	Manufacturier – autres	26
...	---	---	597	↑	686	Total manufacturier	27
---	---	---	---	↑	---	Forestier	28
---	---	---	165	↑	200	Construction	29
...	---	---	2 023	↑	2 855	Total industriel	30
---	---	---	28	↑	28	Sociétés ferrovières	31
---	---	---	733	↑	733	Lignes aériennes	34
---	---	---	---	↑	---	Maritimes	37
---	---	---	---	↑	---	Pipelines	38
---	---	---	544	↑	559	Transport commercial et en commun	39
---	---	---	1 390	↑	1 390	Ventes au détail (pompes)	40
...	---	---	2 696	↑	2 711	Transport	41
---	---	---	31	↑	34	Agriculture	42
---	---	---	398	↑	1 090	Domestique	43
---	---	---	1 533	↑	1 555	Administration publique	44
---	---	---	1 236	↑	1 684	Commerces et autres institutions	45
...	---	---	X	↑	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Stn gas Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts legers
- Quarter 2 -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	0.7	23.4	4.6	43.0	17.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	15.0	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.2	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	0.7	23.4	4.6	27.8	17.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	23.3	4.5	27.5	17.5
18	Iron mines	†	-	-	-	2.8	-
19	Total mining	†	-	-	0.7	6.6	3.4
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	0.5	3.5	1.7
27	Total manufacturing	†	-	-	0.5	3.5	1.7
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	0.1	1.7	0.5
30	Total industrial	†	-	-	1.3	11.8	5.6
31	Railways	†	-	-	-	0.4	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	2.6	-	5.4	-
40	Retail pump sales	†	-	18.8	-	3.8	-
41	Transportation	†	-	21.4	-	9.6	-
42	Agriculture	†	-	0.1	-	0.1	0.2
43	Residential	†	-	-	0.5	-	2.6
44	Public administration	†	-	0.7	2.1	3.5	5.4
45	Commercial and other institutional	†	-	1.1	0.6	2.5	3.7
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	29	811	172	1 664	678
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	579	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	10	-
13	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	29	811	172	1 075	678
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	809	168	1 066	677
18	Iron mines	†	-	-	-	107	-
19	Total mining	†	-	-	26	257	132
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
25	Chemicals	†	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	†	-	-	20	136	64
27	Total manufacturing	†	-	-	20	136	64
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	2	65	21
30	Total industrial	†	-	-	48	458	216
31	Railways	†	-	-	-	16	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
35	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
36	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
38	Pipelines	†	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	†	-	91	-	210	-
40	Retail pump sales	†	-	651	-	146	-
41	Transportation	†	-	742	-	372	-
42	Agriculture	†	-	4	1	4	6
43	Residential	†	-	-	18	-	101
44	Public administration	†	-	25	80	135	209
45	Commercial and other institutional	†	-	39	21	97	144
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total refined products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-acteur	Produits non-énergétiques	Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Trimestre 2 -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
4.3	-	2.9	18.6	1.7	116.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	15.0	Transformé en autres combustibles	9
-	-	-	-	-	0.2	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	12
4.3	-	2.9	18.6	1.7	101.5	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1.7	1.7	Usage non-énergétique	16
4.3	-	2.9	18.6	-	98.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	2.8	Mines de fer	18
1.5	-	-	-	-	12.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
2.3	-	-	-	-	8.0	Produits chimiques	25
2.3	-	-	-	-	8.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.3	Forestier	28
3.8	-	-	-	-	22.5	Construction	29
-	-	-	-	-	0.4	Total industriel	30
-	-	1.1	10.9	-	12.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.2	-	0.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	22.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.1	11.0	-	43.1	Transport	41
-	-	-	-	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3.1	Domestique	43
0.5	-	1.0	5.8	-	18.5	Administration publique	44
X	X	0.8	1.8	-	11.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
179	-	98	669	72	4 371	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	579	Transformé en autres combustibles	9
-	-	-	-	-	10	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	12
179	-	98	669	72	3 782	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	72	72	Usage non-énergétique	16
179	-	98	669	-	3 666	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	107	Mines de fer	18
65	-	-	-	-	480	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
94	-	-	-	-	315	Manufacturier - autres	26
94	-	-	-	-	315	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	87	Forestier	28
-	-	-	-	-	-	Construction	29
159	-	-	-	-	882	Total industriel	30
-	-	-	-	-	16	Sociétés ferrovières	31
-	-	36	391	-	427	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5	-	5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	301	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	797	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	36	397	-	1 546	Transport	41
-	-	-	-	-	15	Agriculture	42
-	-	-	-	-	119	Domestique	43
20	-	34	207	-	690	Administration publique	44
X	X	28	65	-	415	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Difference statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 2

		Refinery LPG's GPL des raffineries	Sta- gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers
- Year-to-date -		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	1.5	43.4	19.5	85.9	60.5
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	35.2	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.3	-
11	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	1.5	43.4	19.5	50.5	60.5
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	43.3	19.4	50.0	60.5
18	Iron mines	†	-	-	-	2.8	-
19	Total mining	†	-	-	1.5	11.0	18.4
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	2.0	5.7	5.3
27	Total manufacturing	†	-	-	2.0	5.7	5.3
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	0.2	3.0	1.1
30	Total industrial	†	-	-	3.7	19.7	24.8
31	Railways	†	-	-	-	0.7	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	5.1	-	9.5	-
38	Retail pump sales	†	-	33.3	-	6.1	-
41	Transportation	†	-	38.4	-	16.3	-
42	Agriculture	†	-	0.2	-	0.1	0.4
43	Residential	†	-	-	2.1	-	8.3
44	Public administration	†	-	2.5	7.4	7.7	14.8
45	Commercial and other institutional	†	-	2.2	6.1	6.0	12.2
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	-	29	1 503	735	3 324	2 342
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 362	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	10	-
11	(c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	64	1 503	735	1 951	2 342
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Non-energy use	†	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	†	-	1 501	730	1 934	2 340
18	Iron mines	†	-	-	-	107	-
19	Total mining	†	-	-	58	427	713
20	Pulp and paper and sawmills	†	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	†	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	†	-	-	-	-	-
23	Cement	†	-	-	-	-	-
24	Chemicals	†	-	-	-	-	-
25	Other manufacturing	†	-	-	77	220	205
27	Total manufacturing	†	-	-	77	220	205
28	Forestry	†	-	-	-	-	-
29	Construction	†	-	-	6	118	41
30	Total industrial	†	-	-	141	764	960
31	Railways	†	-	-	-	28	-
32	Canadian airlines	†	-	-	-	-	-
33	Foreign airlines	†	-	-	-	-	-
34	Domestic marine	†	-	-	-	-	-
35	Foreign marine	†	-	-	-	-	-
36	Pipelines	†	-	-	-	-	-
37	Road transport and urban transit	†	-	177	-	368	-
38	Retail pump sales	†	-	1 155	-	236	-
41	Transportation	†	-	1 331	-	631	-
42	Agriculture	†	-	8	1	6	16
43	Residential	†	-	-	78	-	320
44	Public administration	†	-	86	281	299	571
45	Commercial and other institutional	†	-	76	229	234	473
46	Statistical difference	†	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 2

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total refined products Total des produits raffinés		
milliers de mètres cubes						- Cumulatif de l'année -	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
4.3	-	4.5	30.2	2.2	252.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	35.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
4.3	-	4.5	30.2	2.2	216.6	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	2.2	2.2	Disponibilité nette	14
4.3	-	4.5	30.2	-	212.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	2.8	Usage non-énergétique	16
1.5	-	-	-	-	32.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
2.3	-	-	-	-	15.3	Produits chimiques	25
2.3	-	-	-	-	15.3	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
3.8	-	-	-	-	4.3	Construction	29
-	-	-	-	-	52.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.0	18.3	-	20.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.3	-	0.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	14.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	2.0	18.6	-	75.3	Transport	41
-	-	-	-	-	0.8	Agriculture	42
-	-	-	-	-	10.3	Domestique	43
-	-	1.2	7.1	-	40.8	Administration publique	44
0.5	-	1.3	4.5	-	32.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
179	-	151	1 084	93	9 474	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 362	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	10	a) Énergie électrique - par services	9
179	-	151	1 084	93	8 102	b) Énergie électrique - par industries	10
X	X	X	X	X	X	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	92	92	Disponibilité nette	14
179	-	151	1 084	-	7 918	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	107	Usage non-énergétique	16
65	-	-	-	-	1 262	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
95	-	-	-	-	597	Produits chimiques	25
95	-	-	-	-	597	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	165	Construction	29
159	-	-	-	-	2 023	Total industriel	30
-	-	66	656	-	28	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	11	-	722	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	11	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	544	Transport commercial et en commun	39
-	-	66	667	-	1 390	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	2 696	Transport	41
-	-	-	-	-	31	Agriculture	42
-	-	40	257	-	398	Domestique	43
20	-	45	160	-	1 533	Administration publique	44
X	X	X	X	X	1 236	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Yukon and N.W.T. -- 1988 Quarter 2

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

		Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
		Quarter 2			Trimestre 2		
		thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	—	—	1.0	0.7	—	1.7
15	Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16	Final demand	—	—	1.0	0.7	—	1.7
19	Total mining	—	—	—	0.2	—	0.2
27	Total manufacturing	—	—	—	0.1	—	0.1
28	Forestry	—	—	—	—	—	—
29	Construction	—	—	1.0	0.1	—	1.0
41	Transportation	—	—	—	0.1	—	0.1
42	Agriculture	—	—	—	—	—	—
44	Public administration	—	—	—	0.1	—	0.1
45	Commercial and other institutional	—	—	—	0.1	—	0.2
46	Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

		Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
		Quarter 2			Trimestre 2		
		kilotonnes					
1	Production	-	-	-	-	-	-
2	Exports	-	-	-	-	-	-
3	Imports	-	-	-	-	-	-
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5	Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8	Availability	-	-	-	-	-	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11	(c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13	(e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14	Net supply	-	-	-	-	-	-
15	Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27	Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43	Residential	-	-	-	-	-	-
44	Public administration	-	-	-	-	-	-
45	Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

		Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pét
		gigawatt hours					
		Quarter 2					
1	Electricity generated:						
2	by utilities	-	-	47	-	-	-
3	by industry	-	21	1	-	-	-
3	Total	-	21	48	-	-	-
		Year-to-date					
4	Electricity generated:						
5	by utilities	-	-	111	-	-	-
6	by industry	-	43	1	-	-	-
6	Total	-	43	112	-	-	-

Supplementary information:

See Text Table IV of introduction

Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 2

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	1.0	1.2	-	2.2	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	1.0	1.2	-	2.2	Écoulement final	16
-	-	-	0.3	-	0.3	Total minier	19
-	-	-	0.2	-	0.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	1.0	0.1	-	1.1	Construction	29
-	-	-	0.2	-	0.2	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.1	-	0.2	-	0.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année					
		kilotonnes					
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases Gaz manufacturés	Wood Bois	Spent pulping liquor Lessive de pâte épuisée	Other Autres	Station service Consommation de centrale	Total all fuels Total des combustible		
gigawatt Heures							
Trimestre 2							
-	-	-	-	-	47	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	22	par services	1
-	-	-	-	-	69	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	111	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	44	par services	4
-	-	-	-	-	155	par industries	5
						Total	6

Renseignements supplémentaires:

Voir introduction, tableau explicatif IV

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 2

		Canada				Newfoundland	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-						
		thousands of cubic metres					
1	Production	2 917.4	1 750.4	3 284.7	7 952.5	X	X
2	Exports	1 965.9	1 307.3	-	3 273.2	X	X
3	Imports	18.6	-	120.0	138.6	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	- 107.3	224.9	189.5	307.1	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	374.7	282.7	-	657.4	X	X
8	Availability	1 452.1	500.9	3 215.2	5 168.2	3.4	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	269.0	757.7	-	1 026.7	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	937.1	399.9	-	1 337.0	2.9	-
14	Net supply	2 120.2	143.1	3 215.2	5 478.5	6.3	-
15	Producer consumption	15.5	-	-	15.5	0.4	-
16	Non-energy use	273.1	143.1	3 219.1	3 635.3	-	-
17	Energy use - final demand	1 831.4	-	-	1 831.4	5.9	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	67.4	-	-	67.4	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	200.9	-	-	200.9	1.1	-
27	Total manufacturing	200.9	-	-	200.9	1.1	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	210.4	-	-	210.4	0.4	-
30	Total industrial	478.7	-	-	478.7	1.5	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	481.8	-	-	481.8	0.6	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	481.8	-	-	481.8	0.6	-
42	Agriculture	137.7	-	-	137.7	-	-
43	Residential	407.0	-	-	407.0	1.9	-
44	Public administration	17.0	-	-	17.0	0.1	-
45	Commercial and other institutional	309.2	-	-	309.2	1.8	-
46	Statistical difference	0.2	--	-3.9	-3.7	--	-
		terajoules					
1	Production	74 481	50 096	60 307	184 885	X	X
2	Exports	50 189	37 415	-	87 604	X	X
3	Imports	475	-	2 203	2 678	X	X
4	Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	-2 739	6 437	3 479	7 176	X	X
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7	Other adjustments	9 566	8 091	-	17 657	X	X
8	Availability	37 072	14 336	59 031	110 439	87	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	6 868	21 685	-	28 553	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	23 924	11 445	-	35 369	74	-
14	Net supply	54 128	4 095	59 031	117 255	161	-
15	Producer consumption	396	-	-	396	10	-
16	Non-energy use	6 972	4 096	59 103	70 170	-	-
17	Energy use - final demand	46 756	-	-	46 756	151	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	1 721	-	-	1 721	-	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	5 129	-	-	5 129	28	-
27	Total manufacturing	5 129	-	-	5 129	28	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	5 372	-	-	5 372	10	-
30	Total industrial	12 221	-	-	12 221	38	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	12 300	-	-	12 300	15	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	12 300	-	-	12 300	15	-
42	Agriculture	3 515	-	-	3 515	-	-
43	Residential	10 391	-	-	10 391	49	-
44	Public administration	434	-	-	434	3	-
45	Commercial and other institutional	7 894	-	-	7 894	46	-
46	Statistical difference	5	--	-72	-67	--	-

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 2

Terre-Neuve		Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	3.4	0.1	-	-	0.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	2.9	6.7	-	-	6.7	LPG de raffineries (nette)	13
-	6.3	6.8	-	-	6.8	Disponibilité nette	14
-	0.4	0.1	-	-	0.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	5.9	6.6	-	-	6.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	1.1	1.2	-	-	1.2	Manufacturier - autres	26
-	1.1	1.2	-	-	1.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Construction	29
-	1.5	1.6	-	-	1.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.6	0.6	-	-	0.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.6	0.6	-	-	0.6	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	1.9	2.2	-	-	2.2	Domestique	43
-	0.1	0.2	-	-	0.2	Administration publique	44
-	1.8	2.0	-	-	2.0	Commerces et autres institutions	45
-	--	0.1	-	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	87	3	-	-	3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	74	170	-	-	170	LPG de raffineries (nette)	13
-	161	173	-	-	173	Disponibilité nette	14
-	10	3	-	-	3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	151	168	-	-	168	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	28	31	-	-	31	Manufacturier - autres	26
-	28	31	-	-	31	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	10	10	-	-	10	Construction	29
-	38	41	-	-	41	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	15	15	-	-	15	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	15	15	-	-	15	Transport	41
-	-	-	-	-	-	Agriculture	42
-	49	56	-	-	56	Domestique	43
-	3	5	-	-	5	Administration publique	44
-	46	51	-	-	51	Commerces et autres institutions	45
-	--	2	-	-	2	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 2

		Nova Scotia - Nouvelle-Écosse				New Brunswick	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-	thousands of cubic metres					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	0.3	-13.8	-	-13.5	0.2	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	58.1	13.8	-	71.9	35.3	-
14	Net supply	58.4	-	-	58.4	35.5	-
15	Producer consumption	0.3	-	-	0.3	0.2	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	58.1	-	-	58.1	35.3	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	1.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	10.6	-	-	10.6	6.3	-
27	Total manufacturing	10.6	-	-	10.6	6.3	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	4.1	-	-	4.1	2.6	-
30	Total industrial	14.7	-	-	14.7	10.5	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	5.0	-	-	5.0	3.7	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	5.0	-	-	5.0	3.7	-
42	Agriculture	0.5	-	-	0.5	0.3	-
43	Residential	19.2	-	-	19.2	10.7	-
44	Public administration	1.1	-	-	1.1	0.6	-
45	Commercial and other institutional	17.6	-	-	17.6	9.5	-
46	Statistical difference	-	-	-	-	-	-
		terajoules					
1	Production	X	X	X	X	X	X
2	Exports	X	X	X	X	X	X
3	Imports	X	X	X	X	X	X
4	Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5	Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6	Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7	Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8	Availability	8	- 395	-	- 387	5	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	1 484	394	-	1 878	902	-
14	Net supply	1 492	-1	-	1 491	907	-
15	Producer consumption	8	-	-	8	5	-
16	Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17	Energy use - final demand	1 483	-	-	1 483	901	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	-	-	-	-	41	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	271	-	-	271	161	-
27	Total manufacturing	271	-	-	271	161	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	105	-	-	105	66	-
30	Total industrial	375	-	-	375	268	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	128	-	-	128	94	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	128	-	-	128	94	-
42	Agriculture	13	-	-	13	8	-
43	Residential	490	-	-	490	273	-
44	Public administration	28	-	-	28	15	-
45	Commercial and other institutional	449	-	-	449	243	-
46	Statistical difference	1	-1	-	-	1	-

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 2

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	31.3	56.2	-	87.5	Exportations	2
X	X	-	-	-	-	Importations	3
X	X	190.1	27.8	-	217.9	Transferts inter-régions	4
X	X	1.5	-21.9	-	-20.4	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-4.6	58.4	-	53.8	Autres ajustements	7
-	0.2	152.7	51.9	-	204.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	64.7	-	64.7	b) Énergie électrique - par industries	10
-	35.3	135.1	67.7	-	202.8	d) Produits raffinés	12
-	35.5	287.8	54.9	-	342.7	LPG de raffineries (nette)	13
-	0.2	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	101.1	54.9	-	156.0	Autoconsommation	15
-	35.3	186.6	-	-	186.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	1.6	8.7	-	-	8.7	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	6.3	26.2	-	-	26.2	Manufacturier - autres	26
-	6.3	26.2	-	-	26.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	2.6	17.9	-	-	17.9	Construction	29
-	10.5	52.8	-	-	52.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	3.7	41.5	-	-	41.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	3.7	41.5	-	-	41.5	Transport	41
-	0.3	17.4	-	-	17.4	Agriculture	42
-	10.7	36.6	-	-	36.6	Domestique	43
-	0.6	1.8	-	-	1.8	Administration publique	44
-	9.5	36.5	-	-	36.5	Commerces et autres institutions	45
-	--	0.1	--	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	799	1 608	-	2 408	Exportations	2
X	X	-	-	-	-	Importations	3
X	X	4 853	796	-	5 649	Transferts inter-régions	4
X	X	38	- 627	-	- 588	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	- 117	1 671	-	1 554	Autres ajustements	7
-	5	3 898	1 485	-	5 384	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	1 852	-	1 852	b) Énergie électrique - par industries	10
-	902	3 449	1 938	-	5 387	d) Produits raffinés	12
-	907	7 347	1 572	-	8 919	LPG de raffineries (nette)	13
-	5	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	2 581	1 571	-	4 152	Autoconsommation	15
-	901	4 764	-	-	4 764	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	41	222	-	-	222	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	161	669	-	-	669	Manufacturier - autres	26
-	161	669	-	-	669	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	66	457	-	-	457	Construction	29
-	268	1 348	-	-	1 348	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	94	1 059	-	-	1 059	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	94	1 059	-	-	1 059	Transport	41
-	8	444	-	-	444	Agriculture	42
-	273	934	-	-	934	Domestique	43
-	15	46	-	-	46	Administration publique	44
-	243	932	-	-	932	Commerces et autres institutions	45
-	1	2	--	-	3	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 2

		Ontario				Manitoba	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-	thousands of cubic metres					
1	Production	-	-	-	-	16	0.2
2	Exports	486.4	740.7	-	1 227.1	77.2	49.0
3	Imports	17.2	-	120.0	137.2	-	-
4	Inter-regional transfers	1 142.1	883.3	499.4	2 524.8	110.1	50.2
5	Stock variation (change and adj.)	73.6	42.9	-2.7	-33.4	-23.9	1.6
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	114.5	-96.1	-	-210.6	10.0	0.2
8	Availability	632.0	3.6	622.1	1 257.7	68.4	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	269.0	92.8	-	361.8	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	419.9	95.8	-	515.7	4.3	-
14	Net supply	782.9	6.6	622.1	1 411.6	72.7	-
15	Producer consumption	9.0	-	-	9.0	0.4	-
16	Non-energy use	172.0	6.6	619.1	797.7	-	-
17	Energy use - final demand	601.9	-	-	601.9	72.3	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	13.6	-	-	13.6	13.2	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	57.3	-	-	57.3	7.3	-
27	Total manufacturing	57.3	-	-	57.3	7.3	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	79.7	-	-	79.7	7.4	-
30	Total industrial	150.6	-	-	150.6	27.9	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	202.2	-	-	202.2	14.2	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	202.2	-	-	202.2	14.2	-
42	Agriculture	46.0	-	-	46.0	7.0	-
43	Residential	116.0	-	-	116.0	12.9	-
44	Public administration	4.8	-	-	4.8	0.7	-
45	Commercial and other institutional	82.3	-	-	82.3	9.6	-
46	Statistical difference	--	--	3.0	3.0	--	-
		terajoules					
1	Production	-	-	-	-	41	6
2	Exports	12 418	21 199	-	33 617	1 971	1 402
3	Imports	439	-	2 203	2 642	-	-
4	Inter-regional transfers	29 158	25 280	9 169	63 607	2 811	1 437
5	Stock variation (change and adj.)	-1 879	1 228	-50	701	- 610	46
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	-2 923	2 750	-	-5 674	255	6
8	Availability	16 135	103	11 422	27 660	1 746	-
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	6 868	2 656	-	9 524	-	-
13	Refinery produced LPG's (net)	10 720	2 743	-	13 463	110	-
14	Net supply	19 988	190	11 422	31 599	1 857	-
15	Producer consumption	230	-	-	230	10	-
16	Non-energy use	4 391	189	11 367	15 947	-	-
17	Energy use - final demand	15 367	-	-	15 367	1 846	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	347	-	-	347	337	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23	Cement	-	-	-	-	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	1 463	-	-	1 463	186	-
27	Total manufacturing	1 463	-	-	1 463	186	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	2 035	-	-	2 035	189	-
30	Total industrial	3 845	-	-	3 845	712	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	5 162	-	-	5 162	363	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	5 162	-	-	5 162	363	-
42	Agriculture	1 174	-	-	1 174	179	-
43	Residential	2 961	-	-	2 961	329	-
44	Public administration	123	-	-	123	18	-
45	Commercial and other institutional	2 101	-	-	2 101	245	-
46	Statistical difference	--	1	55	56	1	-

Note: lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 2

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes						-Cumulatif de l'année-	
-	1 8	29.9	22.3	-	52.2	Production	1
-	126.2	770.2	40.7	-	810.9	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	160.3	619.3	1.7	-2.3	615.3	Transferts inter-régions	4
-	-22.3	-103.6	24.3	0.4	78.9	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	10.2	65.0	31.0	-	96.0	Autres ajustements	7
-	68.4	47.6	-13.4	-2.7	31.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	4.2	-	4.2	b) Énergie électrique - par industries	10
-	4.3	27.2	18.3	-	45.4	d) Produits raffinés	12
-	72.7	74.8	0.7	-2.7	72.7	LPG de raffineries (nette)	13
-	0.4	1.2	-	-	1.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	0.6	-	0.6	Autoconsommation	15
-	72.3	73.8	-	-	73.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	13.2	5.0	-	-	5.0	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	7.3	8.0	-	-	8.0	Manufacturier - autres	26
-	7.3	8.0	-	-	8.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	7.4	6.9	-	-	6.9	Construction	29
-	27.9	19.9	-	-	19.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	14.2	15.6	-	-	15.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	14.2	15.6	-	-	15.6	Transport	41
-	7.0	6.2	-	-	6.2	Agriculture	42
-	12.9	17.5	-	-	17.5	Domestique	43
-	0.7	0.7	-	-	0.7	Administration publique	44
-	9.6	13.9	-	-	13.9	Commerces et autres institutions	45
-	--	-0.2	0.1	-2.7	-2.9	Différence statistique	46
terajoules							
-	47	763	638	-	1 402	Production	1
-	3 373	19 663	1 165	-	20 828	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	4 248	15 811	-49	42	15 720	Transferts inter-régions	4
-	564	-2 645	695	7	-1 942	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	261	1 659	887	-	2 547	Autres ajustements	7
-	1 746	1 215	- 384	-50	782	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	120	-	120	b) Énergie électrique - par industries	10
-	110	694	523	-	1 216	d) Produits raffinés	12
-	1 857	1 909	19	-50	1 878	LPG de raffineries (nette)	13
-	10	31	-	-	31	Disponibilité nette	14
-	-	-	17	-	17	Autoconsommation	15
-	1 846	1 884	-	-	1 884	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	337	128	-	-	128	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	X	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	186	204	-	-	204	Manufacturier - autres	26
-	186	204	-	-	204	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	189	176	-	-	176	Construction	29
-	712	508	-	-	508	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	363	398	-	-	398	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	363	398	-	-	398	Transport	41
-	179	158	-	-	158	Agriculture	42
-	329	447	-	-	447	Domestique	43
-	18	18	-	-	18	Administration publique	44
-	245	355	-	-	355	Commerces et autres institutions	45
-	1	-6	2	-50	-54	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12,15 pour usines de gaz seulement

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 2

		Alberta				British Columbia	
		Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
	-Year-to-date-						
		thousands of cubic metres					
1	Production	2 764.4	1 665.6	3 284.7	7 714.7	121.5	62.3
2	Exports	500.9	261.9	-	762.8	97.6	155.4
3	Imports	-	-	-	-	1.4	-
4	Inter-regional transfers	-2 212.1	- 996.0	- 497.1	-3 705.2	118.3	74.2
5	Stock variation (change and adj.)	92.9	181.3	191.8	466.0	-1.2	-0.8
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	385.2	218.0	-	603.2	41.3	46.3
8	Availability	343.7	444.4	2 595.8	3 383.9	186.1	28.2
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	525.8	-	525.8	-	70.2
13	Refinery produced LPG's (net)	181.6	162.0	-	343.5	66.0	42.3
14	Net supply	525.3	80.6	2 595.8	3 201.6	252.1	0.3
15	Producer consumption	3.0	-	-	3.0	0.7	-
16	Non-energy use	-	80.6	2 600.0	2 680.6	-	0.4
17	Energy use - final demand	522.3	-	-	522.3	251.4	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	4.9	-	-	4.9	19.6	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	54.9	-	-	54.9	24.7	-
27	Total manufacturing	54.9	-	-	54.9	24.7	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	65.0	-	-	65.0	24.6	-
30	Total industrial	124.8	-	-	124.8	68.9	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	109.3	-	-	109.3	88.5	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	109.3	-	-	109.3	88.5	-
42	Agriculture	49.6	-	-	49.6	10.6	-
43	Residential	140.3	-	-	140.3	44.1	-
44	Public administration	4.5	-	-	4.5	2.2	-
45	Commercial and other institutional	93.8	-	-	93.8	37.1	-
46	Statistical difference	--	--	-4.2	-4.3	--	-0.1
		terajoules					
1	Production	70 575	47 669	60 307	178 552	3 102	1 783
2	Exports	12 788	7 496	-	20 284	2 492	4 448
3	Imports	-	-	-	-	36	-
4	Inter-regional transfers	-56 475	-28 506	-9 127	-94 107	3 020	2 124
5	Stock variation (change and adj.)	2 372	5 189	3 521	11 082	-31	-23
6	Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7	Other adjustments	9 834	6 239	-	16 073	1 054	1 325
8	Availability	8 775	12 719	47 659	69 152	4 751	807
	Transformed to other fuels:						
9	(a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10	(b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12	(d) Refined products	-	15 048	-	15 048	-	2 009
13	Refinery produced LPG's (net)	4 635	4 636	-	9 271	1 685	1 212
14	Net supply	13 410	2 306	47 659	63 375	6 436	10
15	Producer consumption	77	-	-	77	18	-
16	Non-energy use	-	2 307	47 736	50 043	-	11
17	Energy use - final demand	13 334	-	-	13 334	6 418	-
18	Iron mines	-	-	-	-	-	-
19	Total mining	125	-	-	125	500	-
20	Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21	Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22	Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23	Cement	X	-	-	X	X	-
24	Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25	Chemicals	-	-	-	-	-	-
26	Other manufacturing	1 402	-	-	1 402	631	-
27	Total manufacturing	1 402	-	-	1 402	631	-
28	Forestry	-	-	-	-	-	-
29	Construction	1 659	-	-	1 659	628	-
30	Total industrial	3 186	-	-	3 186	1 759	-
31	Railways	-	-	-	-	-	-
34	Airlines	-	-	-	-	-	-
37	Marine	-	-	-	-	-	-
38	Pipelines	-	-	-	-	-	-
39	Road transport and urban transit	2 790	-	-	2 790	2 259	-
40	Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41	Transportation	2 790	-	-	2 790	2 259	-
42	Agriculture	1 266	-	-	1 266	271	-
43	Residential	3 582	-	-	3 582	1 126	-
44	Public administration	115	-	-	115	56	-
45	Commercial and other institutional	2 395	-	-	2 395	947	-
46	Statistical difference	-1	-1	-77	-79	--	-2

Note: Lines 1-12.15 for gas plants only

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 2

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T. - Yukon et T.N.O.					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de metres cubes						-Cumulatif de l'année-	
-	183.8	-	-	-	-	Production	1
-	253.0	0.2	-	-	0.2	Exportations	2
-	1.4	-	-	-	-	Importations	3
-	192.5	11.4	-	-	11.4	Transferts inter-régions	4
-	-2.0	-0.1	-	-	0.1	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	87.6	6.2	-	-	6.2	Autres ajustements	7
-	214.3	17.5	-	-	17.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	70.2	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	108.3	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	252.4	17.5	-	-	17.5	LPG de raffineries (nette)	13
-	0.7	0.2	-	-	0.2	Disponibilité nette	14
-	0.4	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	251.4	17.2	-	-	17.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	19.6	0.8	-	-	0.8	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	24.7	3.3	-	-	3.3	Manufacturier - autres	26
-	24.7	3.3	-	-	3.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	24.6	1.4	-	-	1.4	Construction	29
-	68.9	5.5	-	-	5.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	88.5	0.6	-	-	0.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	88.5	0.6	-	-	0.6	Transport	41
-	10.6	0.1	-	-	0.1	Agriculture	42
-	44.1	5.6	-	-	5.6	Domestique	43
-	2.2	0.3	-	-	0.3	Administration publique	44
-	37.1	5.1	-	-	5.1	Commerces et autres institutions	45
-	-0.1	0.1	-	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
-	4 885	-	-	-	-	Production	1
-	6 939	5	-	-	5	Exportations	2
-	36	-	-	-	-	Importations	3
-	5 144	291	-	-	291	Transferts inter-régions	4
-	-54	-3	-	-	-3	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	2 379	158	-	-	158	Autres ajustements	7
-	5 558	447	-	-	447	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	2 009	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	2 897	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	6 446	447	-	-	447	LPG de raffineries (nette)	13
-	18	5	-	-	5	Disponibilité nette	14
-	11	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	6 418	439	-	-	439	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	500	20	-	-	20	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	X	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	631	84	-	-	84	Manufacturier - autres	26
-	631	84	-	-	84	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	628	36	-	-	36	Construction	29
-	1 759	140	-	-	140	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	2 259	15	-	-	15	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	2 259	15	-	-	15	Transport	41
-	271	3	-	-	3	Agriculture	42
-	1 126	143	-	-	143	Domestique	43
-	56	8	-	-	8	Administration publique	44
-	947	130	-	-	130	Commerces et autres institutions	45
-	-2	3	-	-	3	Différence statistique	46

Note: lignes 1-12.15 pour usines de gaz seulement

Catalogue 57-003 Quarterly

Catalogue 57-003 Trimestriel

1988-III

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

1988-III

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

National Toll Free Order Line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)
Sturgeon Falls	(753-3200)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1988-III

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

1988-III

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Published under the authority of
the Minister of Regional Industrial Expansion and
the Minister of State for Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1989

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Acting Permissions
Officer, Crown Copyright Administration, Canadian
Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

April 1989

Price: Canada, \$30.25, \$121.00 a year
Other Countries, \$36.25, \$145.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 13, No. 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre de l'Expansion industrielle régionale et
le ministre d'État, sciences et technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1989

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une
autorisation écrite du Groupe des programmes et produits
d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration
des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du
gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Avril 1989

Prix: Canada, \$30.25, \$121.00 par année
Autres pays, \$36.25, \$145.00 par année

Païement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 13, n° 3

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- * disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- * la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvi
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xix

Table

S. Historical Energy Summary Table - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18
3. Newfoundland	28
4. Prince Edward Island	38
5. Nova Scotia	48
6. New Brunswick	58
7. Quebec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. British Columbia	118
13. Yukon and Northwest Territories	128
14. Propane, Butane and Ethane	138

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvi
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xix

Tableau

S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138

Highlights

- Canadian production of primary energy in the third quarter of 1988 reached 2 643 petajoules (PJ), up 228 PJ (9.5%) from the corresponding quarter the previous year. Increased production of natural gas accounted for 151 PJ, or 66.2% of the change. Production of primary electricity fell for the second consecutive quarter, due in large part to widespread drought conditions which resulted in less water being available for hydro-electric generation.
- Imports of energy products reached 533 PJ, up 63 PJ (13.4%) over the same period of a year earlier, with the increase in coal imports of 26 PJ accounting for the largest portion of the increase. For the first 9 months of the year, imports of crude oil are up 112 PJ (17.3%) to a level of 760 PJ, and coal imports reached 325 PJ an increase of 70 PJ (27.5%) over the same period in 1987.
- Exports for all energy forms for the third quarter were up 173 PJ (18.3%) over the third quarter of 1987, reaching a level of 1 116 PJ. Natural gas exports (including LPG's), accounted for 82 PJ (47.4%) of the increase while coal and crude oil accounted for 36 and 33 PJ respectively. On a year-to-date basis, exports of crude oil were up 159 PJ (15.3%) reaching a level of 1 197 PJ. Natural gas exports, including LPG's, increased 305 PJ (38.0%) reaching 1 108 PJ.
- The amount of energy available to Canadians for consumption was 1 896 PJ in the third quarter, this was an increase of 99 PJ, (5.5%) over a year earlier. Per capita consumption (based on population estimates at the beginning of the quarter) stood at 73 gigajoules, 4.1% above that of a year earlier.
- In the third quarter, industrial energy use, including that used for non-energy purposes, rose slightly (25 PJ or 3.8%) over the 1987 level to reach 678 PJ. For the same period farm and residential use, excluding motor gasoline and diesel fuels, increased 3.6% (6 PJ) to 157 PJ. In the transportation sector, including all aviation fuel use, an increase of 26 PJ (5.8%) was recorded, bringing the total for transportation to 481 PJ.

Faits Saillants

- Au cours de ce trimestre, la production canadienne d'énergie primaire s'est établie à 2 643 pétajoules (PJ), soit 228 PJ (9.5%) de plus que la période correspondante de l'année précédente. L'augmentation de production de gaz naturel a contribué pour 151 PJ ou 66.2% de ce changement. Pour ce qui est de l'électricité primaire, elle a sensiblement baissé; cette deuxième baisse consécutive est due surtout aux conditions de sécheresse qui prévalent à travers le pays, ayant pour effet de réduire le volume d'eau disponible pour la génération d'électricité hydraulique.
- Les importations de produits énergétiques ont atteint 533 PJ, une augmentation de 63 PJ (13.4%) par rapport au trimestre correspondant de l'année dernière. Cette augmentation est attribuable en grande partie à la hausse de 26 PJ des importations charbon. Pour les 9 premiers mois de 1988, on a importé 112 PJ (17.3%) de plus de pétrole brut, pour un total de 760 PJ. Les importations de charbon ont quant à elles atteint 325 PJ, une hausse de 70 PJ (27.5%) par rapport aux neuf premiers mois de 1987.
- Les exportations couvrant tous les secteurs énergétiques sont en hausse de 173 PJ (18.3%) comparativement au troisième trimestre 1987 pour totaliser 1 116 PJ, le gaz naturel exporté (incluant les GPL) comptant à lui seul pour 82 PJ (47.4%) de l'augmentation tandis que les exportations charbon et de pétrole brut ont atteint 36 et 33 PJ respectivement. Sur une base cumulative, les exportations de pétrole brut sont passées à 1 197 PJ, soit 159 PJ (15.3%) de plus. Pour cette même période les exportations de gaz naturel (incluant les GPL) ont augmenté de 305 PJ (38.0%) pour atteindre 1 108 PJ.
- La quantité d'énergie mise à la disposition des Canadiens pour consommation a été de 1 896 PJ pour le troisième trimestre, soit une augmentation de 99 PJ (5.5%) comparativement à l'année dernière. La consommation par habitant (basée sur les estimations démographiques du début du trimestre) se situe à 73 gigajoules, soit 4.1% de plus qu'il y a un an.
- Durant le troisième trimestre, l'usage énergétique pour le secteur industriel (comprenant aussi la consommation de combustibles à des fins non énergétiques) a augmenté de 25 PJ ou 3.8% par rapport au niveau de 1987, pour atteindre 678 PJ. Pour la même période, l'utilisation de combustibles destinés à la consommation résidentielle et agricole (excluant l'essence à moteur et le carburant diesel) est en hausse de 3.6% (6 PJ) pour totaliser 157 PJ. La consommation au titre des transports (y compris le carburant d'aviation) s'est accrue de 26 PJ (5.8%), indiquant 481 PJ pour l'ensemble du secteur du transport.

EXPLANATORY NOTES

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Imperial Oil Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Imperial Oil Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)
 1 B.t.u. = $1.054\ 615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.82(4)
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

(1) Conversion factors revised for 1987. - Facteur révisé en 1987.

(2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.

(3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

(4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses	"	39.16
lubrifiantes	"	39.82
Other products - Autres produits	"	

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); **less**
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); **moins**
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table III at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire III ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette

tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table G.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D, including data on non-energy products.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau G.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D, y compris les données sur les produits non énergétiques.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments (as used in this publication)

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication n° 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autres ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements (au sens que lui donne cette publication).

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le n° 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I following.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n° 45-004, ainsi de la publication n° 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I ci-dessous.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit une estimation, par type des combustible, de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau fournit une estimation, par type de combustible de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

TEXT TABLE 1. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferroviaries	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(1) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(2) Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

(2) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(3) Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

(3) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(4) Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

(4) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

(5) Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19, 27, 28 and 29.

(5) Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

(6) Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

(6) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

(7) Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

(7) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station-gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating other adjustment, transformed to refined products and disposition items have been modified accordingly.

Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with the 1986 when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre du 1988, la méthode du calcul 'autres ajustements', 'transforme aux produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement ont été modifiées en conséquence.

Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n°. 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1.

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent

estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see the 4th quarter 1987 issue of this publication.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam

Steam sold is now included in the balance sheets. This item includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation

compte du fait que seules certaines des entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. A fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois le facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur

Les ventes de vapeur sont maintenant comprises dans les bilans. Ce poste comprend uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en

of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique allows for no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not** shown in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being

autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation, approximative des combustibles utilisés pour la production de valeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent. La production de la vapeur secondaire **ne** figure **pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre,

based on the previous year's reported consumption pattern. Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on Line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these

le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes. L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et

differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in other adjustments.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table II.

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en agrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations régionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif II des publications de l'année 1987.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en térajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

TEXT TABLE III. Supplementary Information, 1988

TABLEAU EXPLICATIF III. Renseignements supplémentaires, 1988

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	Canada
Quarter III - Trimestre III							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 408	1 266	17 066			19 740
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	22	24	301			352
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	268 4 817	306 5 506	176 3 164	93 1 667	630 11 333	1 472 26 487
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	475 6 650	839 11 749	927 12 975	416 5 824	2 425 33 951	5 082 71 149
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	3 928	3 916	51 176			59 020
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	76	73	903			1 052
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	878 15 804	922 16 591	700 12 595	306 5 506	2 054 36 967	4 859 87 462
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 482 20 241	2 404 33 660	2 919 40 870	1 248 17 466	7 335 102 686	15 387 215 424

TABLE 5. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU 5. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

	1983	1984	1985	1986	1987
	PETAJOULES				
1 PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	8 590	9 455	9 956	9 736	10 250
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	10.1	5.3	-2.2	5.3
2 GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 383	7 731	7 891	7 845	8 070
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.7	2.0	-0.6	2.9
3 NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSUMMATION INTÉRIEURE NETTE	6 708	7 006	7 206	7 210	7 383
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.4	2.9	0.1	2.4
4 PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSUMMATION	668	691	728	760	816
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	3.4	5.4	4.4	7.4
5 NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	502	558	615	609	664
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	11.2	10.2	-1.0	9.0
6 ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 529	5 758	5 871	5 867	5 918
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.1	2.0	-0.1	0.9
7 MINING MINIER	239	264	255	228	232
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	10.5	-3.4	-10.6	1.8
8 MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 468	1 580	1 623	1 664	1 734
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	7.6	2.7	2.5	4.2
9 INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 754	1 893	1 928	1 940	2 012
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	7.9	1.8	0.6	3.7
10 TRANSPORTATION TRANSPORT	1 508	1 584	1 625	1 622	1 709
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	5.0	2.6	-0.2	5.4
11 RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 274	1 245	1 297	1 285	1 240
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	-2.3	4.2	-0.9	-3.5
12 GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	995	1 037	1 020	1 021	957
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	..	4.2	-1.6	0.1	-6.3
13 DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 373	4 361	4 520	4 221	3 965
PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-4.3	-0.3	3.6	-6.6	-6.1

TABLE S1. Energy Summary Table - 1988 Quarter 3

	Newfoundland Terre-neuve	P.E.I. I.P.E.	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 3 -						
1 Production - primary	29.9	-	26.9	9.9	114.1	98.6
Per cent change	8.2	0.0	7.7	7.6	-8.2	3.9
2 Gross availability	32.3	5.1	52.5	49.3	339.3	610.7
Per cent change	-6.0	7.7	-0.6	17.2	6.8	2.9
3 Net domestic consumption	31.5	4.9	41.1	40.0	338.9	559.6
Per cent change	3.7	7.8	-2.6	8.6	6.8	3.3
4 Producer consumption	X	X	X	X	18.1	31.1
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	16.9	21.4
5 Non-energy use	2.6	0.7	3.5	3.7	34.7	59.6
Per cent change	73.9	0.4	-16.2	33.1	10.9	2.9
6 Energy use	25.6	4.2	34.0	31.5	282.8	465.2
Per cent change	-8.1	9.4	-1.5	7.1	5.0	0.7
7 Mining	4.0	-	0.6	1.1	5.2	8.7
Per cent change	-25.9	0.0	38.6	-0.5	-8.1	6.8
8 Manufacturing	4.0	0.1	5.0	8.5	104.8	155.9
Per cent change	-25.2	20.2	-17.5	3.0	3.9	-7.3
9 Industrial	8.2	0.2	6.2	10.0	113.2	167.7
Per cent change	-24.0	38.4	-10.5	3.3	4.3	-6.7
10 Transportation	10.2	2.0	16.8	13.1	93.1	168.6
Per cent change	8.1	5.6	1.8	8.4	6.4	5.0
11 Residential and farm	2.3	1.0	4.9	4.0	37.0	65.9
Per cent change	-1.7	8.3	-0.8	10.3	6.6	6.0
12 Government and commercial	4.9	1.0	6.1	4.3	39.5	63.0
Per cent change	-7.6	12.8	-0.5	9.5	2.3	6.2
13 Degree days below 18.0 celsius	357.0	236.0	218.0	264.0	156.0	112.0
Per cent change	-13.3	24.9	21.8	6.5	9.9	27.3
- Year-to-date -						
1 Production - primary	105.4	-	71.8	32.4	398.5	312.3
Per cent change	7.4	0.0	21.8	8.9	-4.8	5.6
2 Gross availability	104.1	15.1	173.4	155.0	1 118.3	2 104.2
Per cent change	3.6	6.3	3.5	12.8	8.1	4.8
3 Net domestic consumption	96.4	14.1	135.2	120.8	1 115.7	1 933.1
Per cent change	10.8	3.8	1.7	5.6	8.1	4.8
4 Producer consumption	X	X	X	X	63.1	93.2
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	13.3
5 Non-energy use	6.1	0.8	6.2	5.6	79.7	159.4
Per cent change	35.4	-18.4	-8.2	29.8	18.1	-8.2
6 Energy use	80.7	13.2	118.0	100.3	966.3	1 693.0
Per cent change	0.4	5.6	0.5	3.2	6.2	5.7
7 Mining	13.3	-	1.9	3.3	18.8	28.0
Per cent change	0.3	0.0	17.7	-2.8	8.1	-0.4
8 Manufacturing	11.8	0.4	17.5	26.8	334.6	547.7
Per cent change	-21.8	-45.2	-14.0	0.3	5.1	1.8
9 Industrial	25.6	0.6	20.8	31.1	361.3	586.4
Per cent change	-10.9	-28.8	-9.7	0.1	6.1	2.1
10 Transportation	27.7	5.0	47.3	34.6	263.9	475.0
Per cent change	17.3	6.7	10.4	6.9	8.2	4.7
11 Residential and farm	12.6	4.5	27.4	19.3	187.7	364.6
Per cent change	4.4	10.8	2.6	1.6	3.8	9.1
12 Government and commercial	14.8	3.2	22.5	15.3	153.4	267.0
Per cent change	-7.3	5.7	-9.2	3.5	6.1	11.4
13 Degree days below 18.0 celsius	3 312.0	3 329.0	3 015.0	3 259.0	2 875.0	2 587.0
Per cent change	-5.6	1.6	0.2	1.0	1.8	11.7

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1988 Trimestre 3

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 3 -	
17.4	202.2	1 813.9	309.2	21.2	2 643.4	Production - primaire	1
-17.7	13.2	10.6	12.5	9.6	9.5	Variation en pourcentage	
53.9	105.2	444.5	192.5	10.4	1 895.6	Disponibilité brute	2
8.7	6.2	7.4	7.7	1.6	5.5	Variation en pourcentage	
51.7	82.9	372.9	192.1	10.0	1 725.8	Consommation intérieure nette	3
7.2	5.6	7.3	7.3	1.3	5.5	Variation en pourcentage	
1.4	X	102.5	17.3	X	191.4	Autoconsommation	4
-18.1	0.0	7.6	13.5	0.0	8.6	Variation en pourcentage	
2.3	5.8	76.6	5.7	0.2	195.4	Usage non-énergétique	5
0.2	15.3	16.2	-44.1	62.5	7.4	Variation en pourcentage	
47.4	66.7	204.3	168.3	8.7	1 338.7	Usage énergétique	6
2.6	5.6	7.8	10.0	5.6	4.0	Variation en pourcentage	
0.9	8.4	25.8	5.2	1.3	61.3	Minier	7
11.1	18.8	53.4	-4.7	-13.2	16.8	Variation en pourcentage	
8.2	8.0	57.8	54.9	0.3	407.4	Manufacturier	8
2.4	18.5	1.1	23.0	-56.6	0.4	Variation en pourcentage	
9.6	17.3	86.0	62.7	1.8	482.9	Industriel	9
1.8	17.6	12.9	18.0	-22.0	2.4	Variation en pourcentage	
21.2	23.9	62.3	66.8	2.6	480.6	Transport	10
0.8	0.1	9.5	7.3	24.6	5.8	Variation en pourcentage	
9.7	17.9	29.6	17.7	0.3	190.2	Domestique et ferme	11
5.6	10.3	-1.6	3.1	-5.2	4.7	Variation en pourcentage	
6.9	7.7	26.4	21.2	4.0	185.0	Gouvernement et commercial	12
5.3	-8.5	0.2	3.3	13.3	3.0	Variation en pourcentage	
191.0	268.0	354.0	171.0	602.0	177.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
0.5	-3.6	1.1	33.6	6.7	11.3	Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
62.8	603.7	5 590.6	980.6	62.8	8 221.0	Production - primaire	1
-17.4	12.3	13.3	9.2	15.7	11.1	Variation en pourcentage	
188.7	336.9	1 402.0	595.9	24.3	6 217.8	Disponibilité brute	2
12.8	10.5	5.7	6.9	2.7	6.5	Variation en pourcentage	
181.5	266.1	1 180.6	595.8	22.9	5 662.4	Consommation intérieure nette	3
10.2	7.7	4.5	6.8	1.9	5.9	Variation en pourcentage	
4.9	X	324.5	52.0	X	613.5	Autoconsommation	4
-2.2	0.0	1.7	10.4	0.0	5.9	Variation en pourcentage	
4.4	10.3	211.5	13.9	0.3	498.1	Usage non-énergétique	5
16.4	15.6	6.8	-40.3	33.3	1.3	Variation en pourcentage	
175.8	219.9	667.3	528.0	19.3	4 581.7	Usage énergétique	6
9.7	8.3	5.9	8.5	5.9	6.1	Variation en pourcentage	
3.1	26.8	81.3	18.2	3.2	198.0	Minier	7
17.3	11.8	38.2	1.1	-19.7	15.6	Variation en pourcentage	
26.6	20.8	172.4	158.2	0.9	1 317.7	Manufacturier	8
7.4	7.4	4.1	11.2	-35.9	3.5	Variation en pourcentage	
31.0	49.7	259.8	185.6	4.6	1 556.4	Industriel	9
8.0	9.6	13.5	9.2	-20.9	5.4	Variation en pourcentage	
62.4	70.4	178.4	178.7	5.3	1 348.6	Transport	10
4.7	7.6	8.4	9.3	16.9	7.1	Variation en pourcentage	
45.9	66.9	127.2	83.0	1.4	940.4	Domestique et ferme	11
15.6	10.6	-3.4	6.0	10.9	5.9	Variation en pourcentage	
36.5	33.0	101.8	80.8	7.9	736.3	Gouvernement et commercial	12
13.1	3.6	-2.9	8.1	21.1	6.2	Variation en pourcentage	
3 536.0	3 416.0	2 962.0	1 845.0	4 906.0	2 778.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
20.2	16.4	7.4	12.4	9.1	8.3	Variation en pourcentage	

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1988

	Newfoundland Terre-neuve	P.E.I. I.P.E.	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 3 -						
	Totals - petajoules,		components - percentages			
1 Gross availability	32.3	5.1	52.5	49.3	339.3	610.7
2 Coal	4.1	0.2	28.6	11.3	2.1	20.0
3 Oil products and LPG's	73.6	88.1	70.0	81.1	52.0	46.4
4 Natural gas	-	-	-	-	10.5	19.0
5 Primary steam and electricity	22.3	11.7	1.4	7.6	35.4	14.6
6 Net domestic consumption	31.5	4.9	41.1	40.0	338.9	559.6
7 Coal and coal products	4.2	0.2	1.1	0.5	2.1	8.1
8 Oil products and LPG's	72.0	87.1	82.0	75.3	51.9	50.3
9 Natural gas	-	-	-	-	10.5	20.3
10 Electricity	23.8	12.7	16.9	23.4	35.5	21.1
11 Steam	-	-	-	0.8	-	0.2
12 Non-energy use	2.6	0.7	3.5	3.7	34.7	59.6
13 Coal and coal products	50.9	-	-	-	5.8	1.5
14 Oil products and LPG's	49.1	100.0	100.0	100.0	94.2	86.1
15 Natural gas	-	-	-	-	-	12.4
16 Energy use	25.6	4.2	34.0	31.5	282.8	465.2
17 Coal and coal products	-	0.3	1.2	0.7	1.8	9.6
18 Oil products and LPG's	72.9	86.3	80.1	71.0	47.5	44.7
19 Natural gas	-	-	-	-	11.4	22.0
20 Electricity	27.1	13.5	18.7	27.4	39.3	23.5
21 Steam	-	-	-	1.0	-	0.2
22 Industrial	8.2	0.2	6.2	10.0	113.2	167.7
23 Coal and coal products	-	-	4.3	2.1	4.6	26.6
24 Oil products and LPG's	49.3	75.9	59.5	46.2	15.5	13.0
25 Natural gas	-	-	-	-	23.6	35.9
26 Electricity	50.7	24.1	36.2	48.7	56.3	23.9
27 Steam	-	-	-	3.1	-	0.6
28 Transportation	10.2	2.0	16.8	13.1	93.1	168.6
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.3	94.1
30 Natural gas	-	-	-	-	0.3	5.6
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32 Residential and farm	2.3	1.0	4.9	4.0	37.0	65.9
33 Coal and coal products	0.1	-	2.9	-	-	-
34 Oil products and LPG's	30.1	75.0	52.3	45.0	29.3	18.7
35 Natural gas	-	-	-	-	3.9	30.2
36 Electricity	69.8	25.0	44.8	55.0	66.7	51.1
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	4.9	1.0	6.1	4.3	39.5	63.0
39 Coal and coal products	-	1.1	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	76.0	72.7	68.8	64.3	33.8	24.2
41 Natural gas	-	-	-	-	9.8	20.3
42 Electricity	24.0	26.1	31.2	35.7	56.3	55.4
43 Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Gross availability	104.1	15.1	173.4	155.0	1 118.3	2 104.2
2 Coal	3.9	0.7	27.9	9.8	1.7	19.2
3 Oil products and LPG's	72.9	88.7	70.4	81.6	46.3	39.2
4 Natural gas	-	-	-	-	13.5	28.1
5 Primary steam and electricity	23.1	10.6	1.7	8.6	38.5	13.6
6 Net domestic consumption	96.4	14.1	135.2	120.8	1 115.7	1 933.1
7 Coal and coal products	4.3	0.7	1.4	0.7	1.7	7.5
8 Oil products and LPG's	67.0	86.3	81.3	71.0	46.1	42.4
9 Natural gas	-	-	-	-	13.5	30.1
10 Electricity	28.8	13.0	17.3	27.5	38.6	19.4
11 Steam	-	-	-	0.8	-	0.5
12 Non-energy use	6.1	0.8	6.2	5.6	79.7	159.4
13 Coal and coal products	67.5	-	-	-	7.6	1.6
14 Oil products and LPG's	32.5	100.0	100.0	100.0	92.4	84.0
15 Natural gas	-	-	-	-	-	14.4
16 Energy use	80.7	13.2	118.0	100.3	966.3	1 693.0
17 Coal and coal products	-	0.8	1.5	0.9	1.3	8.5
18 Oil products and LPG's	68.8	86.6	80.3	67.6	42.8	36.6
19 Natural gas	-	-	-	-	14.9	33.8
20 Electricity	31.2	12.6	18.2	30.5	41.0	20.5
21 Steam	-	-	-	1.0	-	0.6
22 Industrial	25.6	0.6	20.8	31.1	361.3	586.4
23 Coal and coal products	-	-	5.1	2.8	3.6	24.4
24 Oil products and LPG's	45.3	73.3	62.2	46.4	15.4	10.9
25 Natural gas	-	-	-	-	24.9	41.4
26 Electricity	54.7	26.7	32.8	47.6	56.1	21.5
27 Steam	-	-	-	3.2	-	1.8
28 Transportation	27.7	5.0	47.3	34.6	263.9	475.0
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	93.3
30 Natural gas	-	-	-	-	0.2	6.4
31 Electricity	-	-	-	-	0.4	0.3
32 Residential and farm	12.6	4.5	27.4	19.3	187.7	364.6
33 Coal and coal products	-	-	2.7	-	-	-
34 Oil products and LPG's	46.0	82.1	67.3	47.3	29.1	17.2
35 Natural gas	-	-	-	-	9.9	51.4
36 Electricity	54.0	17.9	30.0	52.7	61.0	31.4
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	14.8	3.2	22.5	15.3	153.4	267.0
39 Coal and coal products	-	3.3	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	70.6	74.2	71.6	63.3	26.4	18.7
41 Natural gas	-	-	-	-	23.0	41.8
42 Electricity	29.4	22.5	28.4	36.7	50.7	39.5
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU S2. La répartition de l'énergie - 1988

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and N.W.T.	Canada		
			Colombie- Britannique	Yukon et les T.N.O.			
Totaux - pétajoules,			parts - pourcentages		- Trimestre 3 -		
53.9	105.2	444.5	192.5	10.4	1 895.6	Disponibilité brute	1
6.4	28.8	20.7	0.9	-	14.7	Charbon	2
53.5	38.4	31.8	50.8	82.1	46.5	Produits de pétrole et les GPL	3
19.2	30.8	47.2	26.0	12.6	24.0	Gaz naturel	4
20.9	2.0	0.3	22.3	5.3	14.8	Vapeur et électricité primaire	5
51.7	82.9	372.9	192.1	10.0	1 725.8	Consommation intérieure nette	6
0.9	1.2	-	0.9	-	3.4	Charbon et produits de charbon	7
55.5	48.5	37.9	50.2	80.2	50.0	Produits de pétrole et les GPL	8
20.0	37.1	52.7	25.4	12.0	25.3	Gaz naturel	9
23.5	13.1	9.3	23.5	7.8	21.2	Électricité	10
-	-	-	-	-	0.1	Vapeur	11
2.3	5.8	76.6	5.7	0.2	195.4	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.2	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	56.5	100.0	100.0	77.0	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	43.5	-	-	20.8	Gaz naturel	15
47.4	66.7	204.3	168.3	8.7	1 338.7	Usage énergétique	16
1.0	1.5	-	0.6	-	4.0	Charbon et produits de charbon	17
55.9	50.3	42.9	50.9	89.0	48.9	Produits de pétrole et les GPL	18
20.2	33.9	41.3	24.4	2.7	21.9	Gaz naturel	19
22.8	14.3	15.7	24.1	8.3	25.1	Électricité	20
-	-	-	-	-	0.1	Vapeur	21
9.6	17.3	86.0	62.7	1.8	482.9	Industriel	22
4.6	5.7	-	1.6	-	10.9	Charbon et produits de charbon	23
19.0	16.1	14.5	18.0	82.4	16.9	Produits de pétrole et les GPL	24
38.6	61.8	66.9	43.0	-	38.5	Gaz naturel	25
37.8	16.4	18.6	37.4	17.6	33.4	Électricité	26
-	-	-	-	-	0.3	Vapeur	27
21.2	23.9	62.3	66.8	2.6	480.6	Transport	28
86.0	70.1	91.0	96.0	100.0	94.0	Produits de pétrole et les GPL	29
12.0	26.9	7.5	3.9	-	5.4	Gaz naturel	30
2.0	2.9	1.5	0.2	-	0.6	Électricité	31
9.7	17.9	29.6	17.7	0.3	190.2	Domestique et ferme	32
-	0.1	0.2	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	33
43.2	62.8	34.7	17.4	36.6	30.4	Produits de pétrole et les GPL	34
17.2	20.3	45.5	36.5	7.5	24.5	Gaz naturel	35
39.6	16.8	19.6	46.1	55.9	45.0	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
6.9	7.7	26.4	21.2	4.0	185.0	Gouvernement et commercial	38
0.5	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
32.9	36.4	31.0	33.9	89.0	34.6	Produits de pétrole et les GPL	40
23.8	24.2	33.4	24.0	5.3	18.6	Gaz naturel	41
42.6	39.4	35.6	42.1	5.7	46.8	Électricité	42
0.2	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
188.7	336.9	1 402.0	595.9	24.3	6 217.8	Disponibilité brute	1
6.1	28.7	20.8	1.1	-	14.4	Charbon	2
42.4	31.3	27.7	45.5	75.3	40.9	Produits de pétrole et les GPL	3
29.6	37.7	51.3	30.3	17.2	29.4	Gaz naturel	4
22.0	2.3	0.1	23.1	7.5	15.3	Vapeur et électricité primaire	5
181.5	266.1	1 180.6	595.8	22.9	5 662.4	Consommation intérieure nette	6
1.0	1.3	0.1	1.1	-	3.3	Charbon et produits de charbon	7
43.8	39.5	32.9	44.9	71.7	43.5	Produits de pétrole et les GPL	8
30.7	45.8	58.2	29.8	16.9	31.4	Gaz naturel	9
24.3	13.4	8.9	24.2	11.4	21.6	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.2	Vapeur	11
4.4	10.3	211.5	13.9	0.3	498.1	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.6	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	52.5	100.0	100.0	72.7	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	47.5	-	-	24.8	Gaz naturel	15
175.8	219.9	667.3	528.0	19.3	4 581.7	Usage énergétique	16
1.0	1.5	0.1	0.7	-	3.7	Charbon et produits de charbon	17
42.8	41.9	37.2	45.2	82.7	42.2	Produits de pétrole et les GPL	18
33.7	42.3	48.1	29.2	4.8	29.3	Gaz naturel	19
22.4	14.3	14.5	24.9	12.5	24.5	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
31.0	49.7	259.8	185.6	4.6	1 556.4	Industriel	22
4.9	5.5	-	2.0	-	10.7	Charbon et produits de charbon	23
18.7	17.7	14.7	19.8	78.0	16.2	Produits de pétrole et les GPL	24
38.1	58.3	66.9	39.4	-	39.9	Gaz naturel	25
38.3	18.5	18.3	38.9	22.0	32.5	Électricité	26
-	-	0.1	-	-	0.7	Vapeur	27
62.4	70.4	178.4	178.7	5.3	1 348.6	Transport	28
83.2	65.8	89.2	93.9	100.0	92.7	Produits de pétrole et les GPL	29
14.7	31.2	9.2	5.9	-	6.6	Gaz naturel	30
2.1	3.0	1.6	0.2	-	0.7	Électricité	31
45.9	66.9	127.2	83.0	1.4	940.4	Domestique et ferme	32
-	1.0	0.4	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
24.0	43.2	21.8	14.9	44.2	25.0	Produits de pétrole et les GPL	34
40.5	39.7	62.9	47.5	8.1	39.4	Gaz naturel	35
35.4	16.1	14.9	37.6	47.7	35.4	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
36.5	33.0	101.8	80.8	7.9	736.3	Gouvernement et commercial	38
0.6	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
17.6	24.7	22.8	27.2	80.7	26.5	Produits de pétrole et les GPL	40
53.7	47.0	50.0	38.3	10.3	35.9	Gaz naturel	41
27.2	28.3	27.2	34.5	9.0	37.5	Électricité	42
0.8	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1988

	Newfoundland Terre-neuve	P.E.I. I.P.E.	Nova Scotia Nouvelle- Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	Totals - petajoules,		components - percentages			
- Quarter 3 -						
1 Coal and coke products availability	1.3	--	15.0	5.6	7.2	165.3
2 Electrical generation	-	-	97.0	96.2	-	45.6
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	26.9
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.3	-	-	-
6 Other industries	-	-	1.8	3.7	71.9	27.0
7 Residential and farm	0.1	-	0.9	--	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	23.7	4.5	36.8	40.0	176.4	283.2
10 Electrical generation	4.3	4.2	8.3	23.8	0.3	0.6
11 Steam generation	-	--	-	1.0	-	--
12 Own use	X	X	X	X	5.1	7.8
13 Non-energy use	5.4	15.2	9.5	9.2	18.5	18.1
14 Industrial	17.1	4.0	10.1	11.5	9.9	7.7
15 Transportation	43.0	43.9	45.6	32.8	52.4	56.0
16 Residential and farm	2.9	17.1	6.9	4.5	6.2	4.3
17 Government and commercial	15.6	15.6	11.5	6.9	7.6	5.4
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	--
19 Natural gas availability	-	-	-	-	35.7	115.9
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.6
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.4
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	6.4
24 Industrial	-	-	-	-	74.9	52.0
25 Transportation	-	-	-	-	0.9	8.2
26 Residential and farm	-	-	-	-	4.1	17.2
27 Government and commercial	-	-	-	-	10.9	11.0
28 Statistical difference	-	-	-	-	9.2	3.2
29 Electricity availability	7.5	0.6	6.9	9.4	120.2	118.2
30 Transmission losses and own use	7.7	10.1	8.5	8.0	7.6	7.6
31 Industry	55.7	9.1	32.5	51.8	53.0	34.0
32 Transportation	-	-	-	-	0.3	0.4
33 Residential and farm	21.1	40.7	31.5	23.7	20.6	28.5
34 Government and commercial	15.5	40.1	27.6	16.5	18.5	29.6
35 Steam availability	-	-	-	0.3	--	1.0
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	-	-	-	-	-	0.1
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	4.1	0.1	48.9	15.2	19.0	535.0
2 Electrical generation	-	-	94.9	94.2	-	47.3
3 Coke ovens	-	-	1.2	-	-	25.5
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6 Other industries	-	-	2.1	5.8	68.2	26.8
7 Residential and farm	0.1	-	1.5	--	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	75.9	13.4	122.1	126.5	518.2	824.2
10 Electrical generation	14.9	8.6	10.0	31.2	0.7	0.6
11 Steam generation	-	0.1	-	1.0	-	--
12 Own use	X	X	X	X	5.4	8.0
13 Non-energy use	2.6	5.8	5.1	4.4	14.2	16.2
14 Industrial	15.3	3.0	10.6	11.4	10.8	7.7
15 Transportation	36.5	37.1	38.7	27.4	50.6	53.7
16 Residential and farm	7.6	27.6	15.1	7.2	10.5	7.6
17 Government and commercial	13.8	17.7	13.2	7.6	7.8	6.1
18 Statistical difference	X	X	X	X	--	--
19 Natural gas availability	-	-	-	-	151.0	590.7
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.1
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	3.9
24 Industrial	-	-	-	-	59.5	41.1
25 Transportation	-	-	-	-	0.4	5.2
26 Residential and farm	-	-	-	-	12.3	31.7
27 Government and commercial	-	-	-	-	23.3	18.9
28 Statistical difference	-	-	-	-	4.4	-2.1
29 Electricity availability	27.7	1.8	23.4	33.2	431.1	374.6
30 Transmission losses and own use	9.3	8.9	8.6	7.8	8.2	7.2
31 Industry	50.5	8.1	29.0	44.6	47.0	33.7
32 Transportation	--	--	--	--	0.2	0.4
33 Residential and farm	24.5	43.8	35.1	30.7	26.6	30.6
34 Government and commercial	15.8	39.1	27.4	16.9	18.0	28.1
35 Steam availability	-	-	-	1.0	0.1	10.4
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.1

TABEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1988

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon and N.W.T.	Canada		
			Colombie- Britannique	Yukon et les T.N.O.			
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages							
- Trimestre 3 -							
3.4	30.3	92.2	1.8	-	322.1	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
85.5	96.7	99.8	-	-	68.2	Production électrique	2
-	-	-	-	-	13.8	Fours à coke	3
0.6	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	43.4	-	0.3	Autoconsommation	5
12.9	3.3	-	56.5	-	16.3	Autres industries	6
-	0.1	0.1	-	-	0.1	Domestique et ferme	7
1.0	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
28.8	40.4	141.3	97.8	8.5	881.4	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.4	0.2	-	1.4	6.1	2.1	Production électrique	10
-	-	-	-	-	-	Production de vapeur	11
0.1	X	7.2	5.3	X	6.5	Autoconsommation	12
7.8	14.5	30.6	5.8	2.7	17.1	Usage non-énergétique	13
6.4	6.9	8.8	11.5	17.4	9.3	Industriel	14
63.3	41.5	40.1	65.5	30.4	51.2	Transport	15
14.5	27.8	7.3	3.1	1.3	6.6	Domestique et ferme	16
7.8	6.9	5.8	7.4	41.8	7.3	Gouvernement et commercial	17
-0.3	X	0.1	-	X	-	Différence statistique	18
10.4	32.4	209.8	50.0	1.3	455.4	Disponibilité de gaz naturel	19
-	5.1	6.2	2.6	8.2	4.0	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	18.3	42.7	13.9	73.6	22.7	Autoconsommation	22
-	-	15.9	-	-	8.9	Usage non-énergétique	23
36.0	32.9	27.4	53.8	-	40.8	Industriel	24
24.6	19.9	2.2	5.2	-	5.7	Transport	25
16.0	11.2	6.4	12.9	1.8	10.2	Domestique et ferme	26
15.8	5.7	4.2	10.2	16.4	7.5	Gouvernement et commercial	27
7.6	6.9	-5.1	1.4	-	-	Différence statistique	28
12.2	10.9	34.8	45.1	0.8	366.5	Disponibilité d'électricité	29
11.0	12.3	7.7	9.9	7.4	8.2	Autoconsommation et pertes	30
30.0	26.0	45.9	52.0	40.7	44.0	Industries	31
3.5	6.4	2.8	0.2	-	0.8	Transport	32
31.5	27.4	16.7	18.0	22.4	23.4	Domestique et ferme	33
24.1	27.8	27.0	19.8	29.4	23.6	Gouvernement et commercial	34
-	-	-	-	-	1.4	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	99.1	Industries	36
1.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	0.9	Gouvernement et commercial	38
- Cumulatif de l'année -							
11.5	96.8	292.3	6.6	-	1 029.5	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
81.1	96.5	99.7	-	-	68.8	Production électrique	2
-	-	-	-	-	13.3	Fours à coke	3
3.9	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	45.1	-	0.3	Autoconsommation	5
13.0	2.8	-	54.9	-	16.1	Autres industries	6
-	0.7	0.2	-	-	0.2	Domestique et ferme	7
1.9	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
79.9	105.5	388.6	271.3	18.3	2 544.0	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.4	0.3	-	1.4	10.3	3.1	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.1	X	7.4	5.4	X	6.6	Autoconsommation	12
5.5	9.6	28.6	5.1	1.7	14.2	Usage non-énergétique	13
7.3	8.3	9.8	13.5	19.6	9.9	Industriel	14
65.0	43.9	40.9	61.9	29.2	49.2	Transport	15
13.8	27.4	7.1	4.6	3.4	9.2	Domestique et ferme	16
8.1	7.7	6.0	8.1	35.0	7.7	Gouvernement et commercial	17
-0.1	X	-	-	X	-	Différence statistique	18
55.8	126.9	719.3	180.4	4.2	1 828.2	Disponibilité de gaz naturel	19
-	4.1	4.5	1.7	7.8	2.6	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	23.4	40.0	11.9	69.1	18.7	Autoconsommation	22
-	-	14.0	-	-	6.7	Usage non-énergétique	23
21.1	22.8	24.2	40.5	-	33.9	Industriel	24
16.5	17.3	2.3	5.8	-	4.9	Transport	25
33.3	20.9	11.1	21.9	2.8	20.3	Domestique et ferme	26
35.2	12.2	7.1	17.1	19.5	14.5	Gouvernement et commercial	27
-6.2	-0.8	-3.2	1.1	0.8	-1.7	Différence statistique	28
44.2	35.7	104.7	144.3	2.6	1 223.4	Disponibilité d'électricité	29
10.9	12.2	7.3	8.8	7.5	8.1	Autoconsommation et pertes	30
26.9	25.7	45.4	50.0	38.8	41.4	Industries	31
3.0	5.8	2.7	0.2	-	0.7	Transport	32
36.8	30.1	18.1	21.6	26.1	27.2	Domestique et ferme	33
22.5	26.2	26.5	19.3	27.6	22.5	Gouvernement et commercial	34
0.3	-	0.2	-	-	11.9	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.5	Industries	36
1.0	-	-	-	-	-	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	2.4	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy - Canada

1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	16 983.8	25 612.6	23 007.8	3 689.9	86 036.3	254.7
2 Exports	8 371.5	10 110.8	8 092.0	1 136.8	9 919.1	-
3 Imports	5 664.0	6 901.5	85.1	79.4	1 362.6	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 349.5	- 274.6	3 028.2	266.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	69.9	-	-	-
7 Other adjustments	- 160.3	194.2	-	-	-	-
8 Availability	12 766.5	22 872.1	12 042.5	2 365.6	77 479.7	254.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	10 662.5	-	294.0	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.9	-	182.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 533.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	22 872.1	-	444.0	-	-
13 (e) Steam generation	1.4	-	12.7	-	-	- 242.3
14 Net supply	565.6	-	11 553.7	1 921.6	77 479.7	497.0
15 Producer consumption	34.2	-	2 733.9	16.5	8 342.8	-
16 Non-energy use	45.9	-	1 076.8	1 982.0	-	-
17 Energy use - final demand	485.6	-	7 738.9	643.0	93 469.9	497.0
18 Iron mines	-	-	11.7	-	868.4	-
19 Total mining	-	-	445.5	36.5	6 461.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	32.8	-	534.9	-	12 539.6	112.5
21 Iron and steel	6.3	-	378.9	-	2 284.7	-
22 Smelting and refining	100.6	-	149.3	-	8 722.7	-
23 Cement	274.9	-	130.1	-	529.6	-
24 Petroleum refining	-	-	412.8	-	1 243.5	-
25 Chemicals	-	-	1 037.4	-	4 609.9	337.6
26 Other manufacturing	58.4	-	1 823.5	79.8	8 444.7	42.6
27 Total manufacturing	472.9	-	4 466.8	79.8	38 374.7	492.6
28 Forestry	-	-	0.2	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	472.9	-	4 912.5	116.3	44 836.2	492.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	671.8	-	620.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	217.1	194.1	-
40 Retail pump sales	-	-	15.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	687.4	217.1	814.5	-
42 Agriculture	-	-	99.7	49.1	1 954.7	-
43 Residential	9.8	-	1 131.9	139.4	21 819.5	-
44 Public administration	0.4	-	69.7	16.6	2 724.4	1.2
45 Commercial and other institutional	2.4	-	837.7	104.5	21 320.7	3.2
46 Statistical difference	-	-	4.1	-15.1	-0.1	-
			terajoules			
1 Production	389 749	986 341	870 157	86 697	309 731	700
2 Exports	231 054	389 367	306 039	30 406	35 709	-
3 Imports	164 148	265 776	3 217	1 510	4 905	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	39 458	-10 576	114 527	8 335	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 642	-	-	-
7 Other adjustments	-4 295	7 478	-	-	-	-
8 Availability	279 091	880 804	455 449	49 466	278 927	700
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	219 392	-	11 120	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	113	-	6 885	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	44 460	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	880 804	-	12 058	-	-
13 (e) Steam generation	21	-	481	-	-	-
14 Net supply	15 105	-	436 963	37 408	278 927	1 367
15 Producer consumption	943	-	103 396	421	30 034	-
16 Non-energy use	1 326	-	40 726	39 593	-	-
17 Energy use - final demand	12 837	-	292 684	16 416	336 492	1 367
18 Iron mines	-	-	441	-	3 126	-
19 Total mining	-	-	16 850	932	23 261	-
20 Pulp and paper and sawmills	668	-	20 229	-	45 143	309
21 Iron and steel	183	-	14 331	-	8 225	-
22 Smelting and refining	2 783	-	5 645	-	31 402	-
23 Cement	7 905	-	4 921	-	1 907	-
24 Petroleum refining	-	-	15 610	-	4 476	-
25 Chemicals	-	-	39 233	-	16 596	928
26 Other manufacturing	1 027	-	68 964	2 037	30 401	117
27 Total manufacturing	12 567	-	168 933	2 037	138 149	1 355
28 Forestry	-	-	7	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	12 567	-	185 791	2 969	161 410	1 355
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	25 408	-	2 234	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5 543	699	-
40 Retail pump sales	-	-	589	-	-	-
41 Transportation	-	-	25 996	5 543	2 932	-
42 Agriculture	-	-	3 771	1 254	7 037	-
43 Residential	225	-	42 808	3 559	78 550	-
44 Public administration	11	-	2 635	424	9 808	3
45 Commercial and other institutional	35	-	31 583	2 668	76 754	9
46 Statistical difference	-	-	156	- 264	-	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada

1988 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	
...	1 142.7	542.2	25 381.9	24 333.0	...	Production 1
...	0.7	-	3 266.8	-	...	Exportations 2
...	138.2	-	2 332.7	-	...	Importations 3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions 4
...	159.1	-	1 059.2	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	-69.8	-	...	Transferts inter-produits 6
...	20.5	-	- 579.8	-	...	Autres ajustements 7
...	1 141.5	542.2	22 738.9	24 333.0	...	Disponibilité 8
...	-	-	389.3	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	1.1	52.1	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	9.6	-	...	e) Production de vapeur 13
...	1 141.5	541.0	22 287.9	24 333.0	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	1 361.0	*	...	Autoconsommation 15
...	100.7	-	2 739.9	*	...	Usage non-énergétique 16
...	1 040.8	541.0	17 473.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	27.7	-	73.0	*	...	Mines de fer 18
...	27.7	-	484.7	*	...	Total minier 19
...	-	-	479.5	*	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	962.1	541.0	99.8	*	...	Sidérurgie 21
...	17.9	-	48.9	*	...	Fonte et affinage 22
...	0.9	-	77.5	*	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	113.1	*	...	Produits chimiques 25
...	32.3	-	286.4	*	...	Manufacturier - autres 26
...	1 013.1	541.0	1 105.1	*	...	Total manufacturier 27
...	-	-	83.6	*	...	Forestier 28
...	-	-	281.2	*	...	Construction 29
...	1 040.8	541.0	1 954.6	*	...	Total industriel 30
...	-	-	474.6	*	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	1 211.5	*	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	664.1	*	...	Maritimes 37
...	-	-	1.2	*	...	Pipelines 38
...	-	-	1 152.5	*	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	8 960.6	*	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	12 464.6	*	...	Transport 41
...	-	-	939.0	*	...	Agriculture 42
...	-	-	478.1	*	...	Domestique 43
...	-	-	525.5	*	...	Administration publique 44
...	-	-	1 111.5	*	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	9.0	*	...	Différence statistique 46
						terajoules
2 643 373	32 943	10 090	944 268	87 599	...	Production 1
992 575	21	-	123 290	-	1 115 886	Exportations 2
439 556	3 984	-	89 382	-	532 922	Importations 3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions 4
151 744	4 588	-	37 516	-	193 849	Variation des stocks 5
2 642	-	-	-2 502	-	140	Transferts inter-produits 6
3 183	591	-	-26 297	-	-22 523	Autres ajustements 7
1 944 435	32 909	10 090	844 042	87 599	...	Disponibilité 8
230 512	-	-	16 084	-	246 595	Transformé en autres combustibles:
6 998	-	21	2 144	-	9 163	a) Énergie électrique - par services 9
44 460	-	-	-	-	44 460	b) Énergie électrique - par industries 10
892 863	-	-	-	-	892 863	c) Coke et gaz manufacturé 11
502	-	-	403	-	904	d) Produits raffinés 12
769 103	32 909	10 069	825 412	87 599	1 725 757	e) Production de vapeur 13
...	-	-	56 575	*	191 369	Disponibilité nette 14
...	2 904	-	110 846	*	195 394	Autoconsommation 15
...	30 006	10 069	638 859	*	1 338 729	Usage non-énergétique 16
...	798	-	2 989	*	7 354	Usage énergétique - écoulement final 17
...	798	-	19 484	*	61 325	Mines de fer 18
...	-	-	19 681	*	86 030	Total minier 19
...	27 736	10 069	4 152	*	64 696	Pâtes et papier et scieries 20
...	515	-	2 029	*	42 373	Sidérurgie 21
...	26	-	3 205	*	17 963	Fonte et affinage 22
...	-	-	-	*	20 087	Fabricants de ciment 23
...	-	-	4 707	*	61 464	Raffinage pétrolier 24
...	931	-	11 348	*	114 825	Produits chimiques 25
...	29 208	10 069	45 122	*	407 439	Manufacturier - autres 26
...	-	-	3 283	*	3 290	Total manufacturier 27
...	-	-	10 884	*	10 884	Forestier 28
...	30 006	10 069	78 773	*	482 939	Construction 29
...	-	-	18 359	*	18 359	Total industriel 30
...	-	-	43 510	*	43 510	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	26 756	*	26 756	Lignes aériennes 34
...	-	-	48	*	27 689	Maritimes 37
...	-	-	43 415	*	49 657	Pipelines 38
...	-	-	314 019	*	314 608	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	446 107	*	480 578	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	34 595	*	46 657	Transport 41
...	-	-	18 451	*	143 592	Agriculture 42
...	-	-	19 481	*	32 363	Domestique 43
...	-	-	41 453	*	152 601	Administration publique 44
...	-	-	374	*	266	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique 46

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy - Canada

	1988 Quarter 3		Year-to-date			
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	52 267.0	74 969.0	75 062.3	11 644.8	284 220.1	3 171.5
2 Exports	24 178.1	31 081.5	26 166.2	4 408.4	27 585.7	-
3 Imports	11 223.3	19 738.6	203.8	222.3	4 403.2	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 540.6	- 837.0	959.7	574.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	200.5	-	-	-
7 Other adjustments	- 180.1	395.5	-	-	-	-
8 Availability	40 672.7	64 858.7	48 340.7	6 884.2	261 037.4	3 171.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	34 158.6	-	682.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	122.1	-	580.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 720.0	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	64 858.7	-	1 164.0	-	-
13 (e) Steam generation	31.1	-	43.7	-	-	-1 167.9
14 Net supply	1 714.0	-	47 033.8	5 720.2	261 037.4	4 339.4
15 Producer consumption	122.1	-	9 037.5	28.3	27 570.8	-
16 Non-energy use	141.0	-	3 260.3	5 552.8	-	-
17 Energy use - final demand	1 450.8	-	35 553.7	2 198.6	312 268.9	4 339.4
18 Iron mines	-	-	35.3	-	3 207.7	-
19 Total mining	-	-	1 435.7	113.2	21 119.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	116.2	-	1 730.0	-	39 954.6	357.2
21 Iron and steel	12.9	-	1 301.9	-	7 828.4	-
22 Smelting and refining	273.9	-	540.6	-	26 244.0	-
23 Cement	751.1	-	325.0	-	1 350.1	-
24 Petroleum refining	-	-	1 261.2	-	3 725.5	-
25 Chemicals	-	-	3 009.7	-	13 968.6	3 686.2
26 Other manufacturing	177.8	-	6 796.1	246.0	26 472.2	188.9
27 Total manufacturing	1 331.8	-	14 964.4	246.0	119 543.4	4 232.3
28 Forestry	-	-	0.8	-	-	-
29 Construction	-	-	-	177.8	-	-
30 Total industrial	1 331.8	-	16 401.0	537.0	140 662.6	4 232.3
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 313.6	-	1 897.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	700.6	618.1	-
40 Retail pump sales	-	-	45.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 358.6	700.6	2 515.6	-
42 Agriculture	-	-	406.0	154.5	6 281.3	-
43 Residential	99.7	-	9 392.0	431.5	86 195.5	1.1
44 Public administration	3.8	-	336.0	51.8	9 156.4	33.0
45 Commercial and other institutional	15.5	-	6 660.1	323.2	67 457.3	73.0
46 Statistical difference	-	-	- 817.7	-17.8	-0.5	-
			terajoules			
1 Production	1 191 503	2 887 055	2 838 856	271 643	1 023 192	8 722
2 Exports	667 315	1 196 948	989 605	117 964	99 308	-
3 Imports	325 209	760 134	7 709	4 298	15 852	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-45 090	-32 235	36 297	15 524	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	7 583	-	-	-
7 Other adjustments	-4 576	15 232	-	-	-	-
8 Availability	889 910	2 497 707	1 828 246	142 452	939 735	8 722
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	706 364	-	25 820	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1 353	-	21 954	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	136 851	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 497 707	-	31 834	-	-
13 (e) Steam generation	453	-	1 652	-	-	-
14 Net supply	44 890	-	1 778 818	110 619	939 735	11 933
15 Producer consumption	3 364	-	341 798	722	99 255	-
16 Non-energy use	4 073	-	123 304	108 195	-	-
17 Energy use - final demand	37 453	-	1 344 641	56 130	1 124 168	11 933
18 Iron mines	-	-	1 336	-	11 548	-
19 Total mining	-	-	54 299	2 890	76 029	-
20 Pulp and paper and sawmills	2 382	-	65 427	-	143 837	982
21 Iron and steel	374	-	49 239	-	28 182	-
22 Smelting and refining	7 580	-	20 444	-	94 478	-
23 Cement	21 551	-	12 291	-	4 860	-
24 Petroleum refining	-	-	47 699	-	13 412	-
25 Chemicals	-	-	113 827	-	50 287	10 137
26 Other manufacturing	3 324	-	257 028	6 280	95 300	520
27 Total manufacturing	35 210	-	565 956	6 280	430 357	11 639
28 Forestry	-	-	30	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4 539	-	-
30 Total industrial	35 210	-	620 284	13 710	506 386	11 639
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	87 500	-	6 831	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	17 886	2 225	-
40 Retail pump sales	-	-	1 702	-	-	-
41 Transportation	-	-	89 202	17 886	9 056	-
42 Agriculture	-	-	15 357	3 944	22 613	-
43 Residential	1 913	-	355 207	11 016	310 304	3
44 Public administration	106	-	12 708	1 322	32 963	91
45 Commercial and other institutional	223	-	251 884	8 251	242 846	201
46 Statistical difference	-	-	-30 926	- 303	-2	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire - Canada

1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	3 513.6	1 668.9	71 781.2	78 802.1	...	Production	1
...	19.3	-	10 053.4	-	...	Exportations	2
...	397.8	-	6 020.5	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	180.1	-	- 131.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 216.1	-	...	Transferts inter-produits	6
...	52.0	-	-2 083.5	-	...	Autres ajustements	7
...	3 764.2	1 668.9	65 580.3	78 802.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 757.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	3.3	149.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	30.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 764.2	1 665.6	63 642.9	78 802.1	...	Disponibilité nette	14
...	301.8	-	4 056.8	*	...	Autoconsommation	15
...	3 462.5	1 665.6	6 431.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	64.8	-	51 104.4	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	64.8	-	273.1	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	1 564.7	*	...	Total minier	19
...	-	-	1 486.8	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	3 229.7	1 665.6	276.0	*	...	Sidérurgie	21
...	70.8	-	237.2	*	...	Fonte et affinage	22
...	1.5	-	210.4	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	291.8	*	...	Produits chimiques	25
...	95.6	-	913.7	*	...	Manufacturier - autres	26
...	3 397.7	1 665.6	3 415.9	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	303.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	625.2	*	...	Construction	29
...	3 462.5	1 665.6	5 909.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1 456.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 249.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 745.6	*	...	Maritimes	37
...	-	-	4.3	*	...	Pipelines	38
...	-	-	3 288.6	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	24 678.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	34 421.9	*	...	Transport	41
...	-	-	2 420.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	3 384.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	1 491.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	3 477.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	8.5	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
8 220 967	101 303	31 058	2 667 228	283 687	...	Production	1
3 071 140	556	-	377 461	-	3 449 156	Exportations	2
1 113 200	11 469	-	233 688	-	1 358 357	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-25 503	5 192	-	-5 705	-	-26 016	Variation des stocks	5
7 583	-	-	-6 890	-	692	Transferts inter-produits	6
10 656	1 498	-	-88 933	-	-76 779	Autres ajustements	7
6 306 765	108 522	31 058	2 433 334	283 687	...	Disponibilité	8
...	-	-	72 727	-	...	Transformé en autres combustibles:	
732 184	-	-	6 169	-	804 911	a) Énergie électrique - par services	9
23 307	-	61	-	-	29 537	b) Énergie électrique - par industries	10
136 851	-	-	-	-	136 851	c) Coke et gaz manufacturé	11
2 529 540	-	-	-	-	2 529 540	d) Produits raffinés	12
2 105	-	-	1 281	-	3 386	e) Production de vapeur	13
2 882 782	108 522	30 997	2 353 157	283 687	5 662 354	Disponibilité nette	14
...	-	-	168 315	*	613 455	Autoconsommation	15
...	8 700	-	253 837	*	498 109	Usage non-énergétique	16
...	99 823	30 997	1 876 524	*	4 581 668	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 868	-	11 253	*	26 005	Mines de fer	18
...	1 868	-	62 901	*	197 987	Total minier	19
...	-	-	61 061	*	273 689	Pâtes et papier et scieries	20
...	93 113	30 997	11 475	*	213 380	Sidérurgie	21
...	2 040	-	9 857	*	134 400	Fonte et affinage	22
...	44	-	8 705	*	47 453	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	61 111	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	12 140	*	186 390	Produits chimiques	25
...	2 757	-	36 110	*	401 319	Manufacturier - autres	26
...	97 955	30 997	139 349	*	1 317 742	Total manufacturier	27
...	-	-	11 862	*	11 893	Forestier	28
...	-	-	24 210	*	28 749	Construction	29
...	99 823	30 997	238 322	*	1 556 369	Total industriel	30
...	-	-	56 319	*	56 319	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	116 688	*	116 688	Lignes aériennes	34
...	-	-	70 381	*	70 381	Maritimes	37
...	-	-	168	*	94 499	Pipelines	38
...	-	-	123 672	*	143 784	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	865 270	*	866 972	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 232 498	*	1 348 642	Transport	41
...	-	-	89 289	*	131 202	Agriculture	42
...	-	-	130 730	*	809 174	Domestique	43
...	-	-	55 617	*	102 808	Administration publique	44
...	-	-	130 067	*	633 472	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	354	*	-30 876	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada

1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	830.8	1 099.1	9 240.3	432.5	4 752.5	1 452.9
2 Exports	127.6	-	851.1	9.8	438.0	476.3
3 Imports	-	-	599.1	26.0	238.1	181.3
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	144.9	-0.3	148.8	172.3	14.5	423.3
6 Inter-product transfers	-69.9	-58.0	253.6	- 184.5	-43.5	-3.0
7 Other adjustments	235.5	-4.3	142.3	23.3	35.1	-5.7
8 Availability	723.8	1 037.1	9 235.4	115.3	4 529.6	725.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	39.6	13.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	9.7	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	723.8	1 037.1	9 235.4	115.3	4 480.3	712.2
15 Producer consumption	19.0	1 037.1	0.6	-	5.6	0.9
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	9 234.7	115.2	4 474.7	711.3
18 Iron mines	*	-	-	-	18.4	-
19 Total mining	*	-	-	3.2	248.7	18.9
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	107.1	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	3.4	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	4.2	-
23 Cement	*	-	-	-	20.9	-
25 Chemicals	*	-	-	-	3.6	-
26 Other manufacturing	*	-	-	6.3	162.7	32.4
27 Total manufacturing	*	-	-	6.3	301.9	32.4
28 Forestry	*	-	-	0.2	65.0	2.6
29 Construction	*	-	-	1.1	239.9	36.9
30 Total industrial	*	-	-	10.8	855.5	90.7
31 Railways	*	-	-	-	474.6	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	270.6	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	43.7	-
38 Pipelines	*	-	-	-	1.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	289.5	-	863.0	-
40 Retail pump sales	*	-	8 103.3	-	857.3	-
41 Transportation	*	-	8 392.8	-	2 510.4	-
42 Agriculture	*	-	431.0	3.2	480.8	21.3
43 Residential	*	-	-	53.9	-	420.0
44 Public administration	*	-	75.6	35.1	199.5	19.9
45 Commercial and other institutional	*	-	335.3	12.3	428.6	159.5
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	22 426	45 866	320 268	16 296	183 828	56 198
2 Exports	3 559	-	29 501	369	16 942	18 424
3 Imports	-	-	20 765	978	9 208	7 012
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 852	-12	5 156	6 491	563	16 374
6 Inter-product transfers	-1 964	-2 421	8 790	-6 951	-1 682	- 116
7 Other adjustments	6 231	- 178	4 931	879	1 356	- 222
8 Availability	19 283	43 279	320 098	4 343	175 205	28 073
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 531	524
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	377	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	19 283	43 279	320 098	4 343	173 297	27 548
15 Producer consumption	525	43 279	22	1	215	33
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	320 075	4 342	173 083	27 515
18 Iron mines	*	-	-	-	710	-
19 Total mining	*	-	-	119	9 619	731
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	4 142	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	132	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	161	-
23 Cement	*	-	-	-	808	-
25 Chemicals	*	-	-	-	139	-
26 Other manufacturing	*	-	-	238	6 294	1 251
27 Total manufacturing	*	-	-	238	11 676	1 251
28 Forestry	*	-	-	8	2 515	100
29 Construction	*	-	-	41	9 280	1 426
30 Total industrial	*	-	-	406	33 090	3 509
31 Railways	*	-	-	-	18 359	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	10 466	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1 689	-
38 Pipelines	*	-	-	-	48	-
39 Road transport and urban transit	*	-	10 034	-	33 381	-
40 Retail pump sales	*	-	280 860	-	33 159	-
41 Transportation	*	-	290 895	-	97 102	-
42 Agriculture	*	-	14 938	119	18 597	822
43 Residential	*	-	-	2 031	-	16 244
44 Public administration	*	-	2 619	1 323	7 716	771
45 Commercial and other institutional	*	-	11 623	463	16 578	6 168
46 Statistical difference	*	-	-	-	-1	-

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés - Canada

1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 971.6	286.1	72.0	1 452.2	3 791.9	25 381.9	Production	1
692.9	-	--	218.2	452.9	3 266.8	Exportations	2
465.2	281.0	--	306.4	235.7	2 332.7	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
21.8	-2.3	-6.4	73.9	68.7	1 059.2	Variation des stocks	5
91.1	-	-1.1	-45.9	-8.6	-69.8	Transferts inter-produits	6
-19.5	1.0	-20.5	27.0	- 994.0	- 579.8	Autres ajustements	7
1 793.7	570.3	56.8	1 447.7	2 503.4	22 738.9	Disponibilité	8
336.2	-	-	-	-	389.3	Transformé en autres combustibles:	
42.3	-	-	-	-	52.1	a) Énergie électrique - par services	9
9.6	-	-	-	-	5.6	b) Énergie électrique - par industries	10
1 405.5	570.3	56.8	1 447.7	2 503.4	22 287.9	c) Production de vapeur	13
175.5	121.1	--	0.1	1.0	1 361.0	Disponibilité nette	14
-	237.5	-	-	2 502.4	2 739.9	Autoconsommation	15
1 221.1	211.6	56.8	1 447.6	-	17 473.2	Usage non-énergétique	16
54.6	-	-	-	-	73.0	Usage énergétique - écoulement final	17
79.3	134.6	-	-	-	484.7	Mines de fer	18
372.4	-	-	-	-	479.5	Total minier	19
96.4	-	-	-	-	99.8	Pâtes et papier et scieries	20
44.7	-	-	-	-	48.9	Sidérurgie	21
4.1	52.5	-	-	-	77.5	Fonte et affinage	22
109.5	-	-	-	-	113.1	Fabricants de ciment	23
60.6	24.5	-	-	-	286.4	Produits chimiques	25
687.6	77.0	-	-	-	1 105.1	Manufacturier - autres	26
15.8	-	-	-	-	83.6	Total manufacturier	27
3.3	-	-	-	-	281.2	Forestier	28
786.0	211.6	-	-	-	1 954.6	Construction	29
-	-	-	-	-	474.6	Total industriel	30
-	-	8.4	904.4	-	912.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	--	298.8	-	298.8	Lignes aériennes canadiennes	32
212.3	-	-	-	-	482.9	Lignes aériennes étrangères	33
137.5	-	-	-	-	181.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 152.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	8 960.6	Transport commercial et en commun	39
349.9	-	8.4	1 203.1	-	12 464.6	Ventes au détail (pompes)	40
2.8	-	-	-	-	939.0	Transport	41
4.2	-	-	-	-	478.1	Agriculture	42
10.9	-	12.6	171.9	-	525.5	Domestique	43
67.3	-	35.9	72.6	-	1 111.5	Administration publique	44
8.9	0.1	-	--	--	9.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
82 273	12 124	2 415	52 176	150 397	944 268	Production	1
28 916	-	1	7 839	17 740	123 290	Exportations	2
19 412	11 909	1	11 009	9 088	89 382	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
908	-97	- 215	2 655	1 842	37 516	Variation des stocks	5
3 803	-	-39	-1 647	- 275	-2 502	Transferts inter-produits	6
- 814	42	- 687	972	-38 807	-26 297	Autres ajustements	7
74 850	24 171	1 905	52 016	100 819	844 042	Disponibilité	8
14 028	-	-	-	-	16 084	Transformé en autres combustibles:	
1 766	-	-	-	-	2 144	a) Énergie électrique - par services	9
403	-	-	-	-	403	b) Énergie électrique - par industries	10
58 653	24 171	1 905	52 016	100 819	825 412	c) Production de vapeur	13
7 325	5 134	--	2	39	56 575	Disponibilité nette	14
-	10 065	-	-	100 781	110 846	Autoconsommation	15
50 958	8 968	1 905	52 014	-	638 859	Usage non-énergétique	16
2 279	-	-	-	-	2 989	Usage énergétique - écoulement final	17
3 311	5 704	-	-	-	19 484	Mines de fer	18
15 539	-	-	-	-	19 681	Total minier	19
4 021	-	-	-	-	4 152	Pâtes et papier et scieries	20
1 867	-	-	-	-	2 029	Sidérurgie	21
171	2 225	-	-	-	3 205	Fonte et affinage	22
4 567	-	-	-	-	4 707	Fabricants de ciment	23
2 527	1 038	-	-	-	11 348	Produits chimiques	25
28 693	3 263	-	-	-	45 122	Manufacturier - autres	26
659	-	-	-	-	3 283	Total manufacturier	27
137	-	-	-	-	10 884	Forestier	28
32 800	8 968	-	-	-	78 773	Construction	29
-	-	-	-	-	18 359	Total industriel	30
-	-	281	32 494	-	32 775	Sociétés ferrovières	31
-	-	--	10 735	-	10 735	Lignes aériennes canadiennes	32
8 860	-	-	-	-	19 327	Lignes aériennes étrangères	33
5 740	-	-	-	-	7 429	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	48	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	43 415	Pipelines	38
-	-	-	-	-	314 019	Transport commercial et en commun	39
14 600	-	281	43 229	-	446 107	Ventes au détail (pompes)	40
119	-	-	-	-	34 595	Transport	41
175	-	-	-	-	18 451	Agriculture	42
454	-	421	6 177	-	15 481	Domestique	43
2 810	1 203	-	2 609	-	41 453	Administration publique	44
371	5	--	--	--	374	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products - Canada

1988 Quarter 3

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	2 483.0	3 168.4	25 909.9	1 298.2	13 420.2	5 135.0
2 Exports	420.3	-	2 555.8	49.4	1 325.5	1 789.8
3 Imports	0.6	-	1 116.8	207.0	526.3	338.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	197.3	-4.1	- 312.7	103.3	-34.3	- 206.9
6 Inter-product transfers	- 378.2	- 195.0	606.5	- 965.9	- 141.7	878.5
7 Other adjustments	634.4	-10.8	-18.8	89.7	45.3	-75.4
8 Availability	2 122.2	2 966.6	25 361.2	476.4	12 558.9	4 693.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	145.7	51.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	23.5	0.1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 122.2	2 966.6	25 361.2	476.4	12 389.7	4 642.5
15 Producer consumption	80.5	2 966.6	2.3	1.8	18.7	4.4
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	25 358.9	474.5	12 371.3	4 638.1
18 Iron mines	*	-	-	-	46.9	-
19 Total mining	*	-	-	16.1	725.3	124.0
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	321.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	14.1	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	13.6	-
23 Cement	*	-	-	-	52.7	-
25 Chemicals	*	-	-	-	11.6	-
26 Other manufacturing	*	-	-	21.0	454.5	194.4
27 Total manufacturing	*	-	-	21.0	868.4	194.4
28 Forestry	*	-	-	1.1	247.4	11.7
29 Construction	*	-	-	4.4	539.7	70.7
30 Total industrial	*	-	-	42.6	2 380.9	400.9
31 Railways	*	-	-	-	1 456.0	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	688.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	119.0	-
38 Pipelines	*	-	-	-	4.3	-
39 Road transport and urban transit	*	-	878.2	-	2 410.4	-
40 Retail pump sales	*	-	22 210.4	-	2 467.9	-
41 Transportation	*	-	23 088.6	-	7 145.9	-
42 Agriculture	*	-	1 084.8	17.3	1 165.6	141.6
43 Residential	*	-	-	288.0	-	3 057.8
44 Public administration	*	-	206.5	53.5	532.1	189.1
45 Commercial and other institutional	*	-	979.0	73.2	1 146.7	848.7
46 Statistical difference	*	-	-	-	-0.3	-
terajoules						
1 Production	66 992	132 216	898 037	48 916	519 095	198 622
2 Exports	11 591	-	88 932	1 862	51 272	69 230
3 Imports	18	-	38 709	7 801	20 357	13 096
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	5 482	- 169	-10 838	3 893	-1 326	-8 002
6 Inter-product transfers	-10 536	-8 139	21 021	-36 394	-5 481	33 978
7 Other adjustments	16 969	- 451	- 653	3 380	1 752	-2 916
8 Availability	56 369	123 796	879 020	17 949	485 777	181 551
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5 636	1 975
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	908	3
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	56 369	123 796	879 020	17 949	479 233	179 572
15 Producer consumption	2 243	123 796	81	69	723	171
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	878 940	17 880	478 520	179 401
18 Iron mines	*	-	-	-	1 813	-
19 Total mining	*	-	-	606	28 055	4 797
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	12 452	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	544	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	526	-
23 Cement	*	-	-	-	2 039	-
25 Chemicals	*	-	-	-	450	-
26 Other manufacturing	*	-	-	790	17 580	7 521
27 Total manufacturing	*	-	-	790	33 591	7 521
28 Forestry	*	-	-	41	9 571	454
29 Construction	*	-	-	167	20 877	2 734
30 Total industrial	*	-	-	1 604	92 093	15 507
31 Railways	*	-	-	-	56 319	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	26 624	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	4 603	-
38 Pipelines	*	-	-	-	168	-
39 Road transport and urban transit	*	-	30 440	-	93 232	-
40 Retail pump sales	*	-	769 812	-	95 458	-
41 Transportation	*	-	800 252	-	276 404	-
42 Agriculture	*	-	37 598	654	45 085	5 478
43 Residential	*	-	-	10 850	-	118 275
44 Public administration	*	-	7 158	2 016	20 583	7 313
45 Commercial and other institutional	*	-	33 931	2 756	44 355	32 829
46 Statistical difference	*	-	-1	-	-11	-

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés - Canada

1988 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
5 941.7	918.5	178.2	3 975.5	9 352.6	71 781.2	Production	1
1 764.6	-	0.9	683.3	1 453.7	10 053.4	Exportations	2
1 717.1	711.9	--	662.4	739.7	6 020.5	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
20.0	-0.1	5.2	-4.1	104.8	- 131.5	Variation des stocks	5
83.7	1.6	-7.1	-90.3	-8.2	- 216.1	Transferts inter-produits	6
31.8	10.3	-28.0	-33.7	-2 728.2	-2 083.5	Autres ajustements	7
5 989.8	1 642.4	137.1	3 834.7	5 797.4	65 580.3	Disponibilité	8
1 560.4	-	-	-	-	1 757.2	Transformé en autres combustibles:	
126.0	-	-	-	-	149.5	a) Énergie électrique - par services	9
30.7	-	-	-	-	30.7	b) Énergie électrique - par industries	10
4 272.7	1 642.4	137.1	3 834.7	5 797.4	63 642.9	e) Production de vapeur	13
579.1	396.6	--	0.1	6.7	4 056.8	Disponibilité nette	14
-	640.7	-	-	5 790.8	6 431.5	Autoconsommation	15
3 684.7	605.1	137.1	3 834.6	-	51 104.4	Usage non-énergétique	16
226.2	-	-	-	-	273.1	Usage énergétique - écoulement final	17
295.1	404.2	-	-	-	1 564.7	Mines de fer	18
1 164.8	-	-	-	-	1 486.8	Total minier	19
261.9	-	-	-	-	276.0	Pâtes et papier et scieries	20
223.6	-	-	-	-	237.2	Sidérurgie	21
24.6	133.1	-	-	-	210.4	Fonte et affinage	22
280.1	-	-	-	-	291.8	Fabricants de ciment	23
176.0	67.8	-	-	-	913.7	Produits chimiques	25
2 131.1	200.9	-	-	-	3 415.9	Manufacturier - autres	26
43.0	-	-	-	-	303.3	Total manufacturier	27
10.4	-	-	-	-	625.2	Forestier	28
2 479.6	605.1	-	-	-	5 909.1	Construction	29
-	-	-	-	-	1 456.0	Total industriel	30
-	-	21.9	2 543.6	-	2 565.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	--	683.6	-	683.6	Lignes aériennes canadiennes	32
623.0	-	-	-	-	1 311.3	Lignes aériennes étrangères	33
315.3	-	-	-	-	434.3	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	4.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3 288.6	Pipelines	38
-	-	-	-	-	24 678.3	Transport commercial et en commun	39
938.3	-	21.9	3 227.2	-	34 421.9	Ventes au détail (pompes)	40
11.4	-	-	-	-	2 420.7	Transport	41
38.5	-	-	-	-	3 384.2	Agriculture	42
50.7	-	30.8	428.6	-	1 491.3	Domestique	43
166.3	-	84.4	178.9	-	3 477.1	Administration publique	44
8.9	0.1	-	-0.1	-0.1	8.5	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
247 946	38 927	5 974	142 838	367 666	2 667 228	Production	1
73 635	-	30	24 550	56 357	377 461	Exportations	2
71 656	30 170	1	23 800	28 079	233 688	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
835	-4	173	- 149	4 402	-5 705	Variation des stocks	5
3 493	69	- 237	-3 245	-1 421	-6 890	Transferts inter-produits	6
1 329	436	- 938	-1 212	- 106 628	-88 933	Autres ajustements	7
249 955	69 606	4 597	137 779	226 936	2 433 334	Disponibilité	8
65 116	-	-	-	-	72 727	Transformé en autres combustibles:	
5 257	-	-	-	-	6 169	a) Énergie électrique - par services	9
1 281	-	-	-	-	1 281	b) Énergie électrique - par industries	10
178 301	69 606	4 597	137 779	226 936	2 353 157	e) Production de vapeur	13
24 167	16 806	1	3	255	168 315	Disponibilité nette	14
-	27 153	-	-	226 684	253 837	Autoconsommation	15
153 763	25 644	4 597	137 779	-	1 876 524	Usage non-énergétique	16
9 440	-	-	-	-	11 253	Usage énergétique - écoulement final	17
12 313	17 130	-	-	-	62 901	Mines de fer	18
48 609	-	-	-	-	61 061	Total minier	19
10 931	-	-	-	-	11 475	Pâtes et papier et scieries	20
9 331	-	-	-	-	9 857	Sidérurgie	21
1 027	5 641	-	-	-	8 706	Fonte et affinage	22
11 690	-	-	-	-	12 140	Fabricants de ciment	23
7 345	2 873	-	-	-	36 110	Produits chimiques	25
88 933	8 514	-	-	-	139 349	Manufacturier - autres	26
1 796	-	-	-	-	11 862	Total manufacturier	27
432	-	-	-	-	24 210	Forestier	28
103 475	25 644	-	-	-	238 322	Construction	29
-	-	-	-	-	56 319	Total industriel	30
-	-	735	91 390	-	92 126	Sociétés ferrovières	31
-	-	--	24 562	-	24 562	Lignes aériennes canadiennes	32
25 999	-	-	-	-	52 622	Lignes aériennes étrangères	33
13 156	-	-	-	-	17 759	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	168	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	123 672	Pipelines	38
-	-	-	-	-	865 270	Transport commercial et en commun	39
39 155	-	735	115 953	-	1 232 498	Ventes au détail (pompes)	40
474	-	-	-	-	89 289	Transport	41
1 605	-	-	-	-	130 730	Agriculture	42
2 115	-	1 034	15 398	-	55 617	Domestique	43
6 940	-	2 828	6 428	-	130 067	Administration publique	44
371	3	--	-3	-4	354	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Canada - 1988 Quarter 3

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
	Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres					
1 Production	1 164.9	93.7	1 170.6	268.1	1 094.6	3 791.9
2 Exports	145.4	26.8	110.8	9.4	160.4	452.9
3 Imports	96.4	2.8	37.4	16.5	82.7	235.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	40.7	7.3	- 144.1	2.9	161.9	68.7
6 Inter-product transfers	-13.6	1.4	-0.7	-22.8	27.1	-8.6
7 Other adjustments	- 172.8	0.8	-10.0	-30.4	- 781.7	- 994.0
8 Availability	888.7	64.6	1 230.6	219.1	100.4	2 503.4
15 Producer consumption	0.4	0.2	-	0.4	0.1	1.0
16 Final demand	888.4	64.4	1 230.6	218.8	100.3	2 502.4
19 Total mining	-	-	-	19.6	-	19.6
27 Total manufacturing	888.4	-	282.5	62.8	-	1 233.7
28 Forestry	-	-	-	6.0	-	6.0
29 Construction	-	-	948.0	7.5	-	955.5
41 Transportation	-	-	-	76.8	-	76.8
42 Agriculture	-	-	-	7.6	-	7.6
44 Public administration	-	-	-	3.2	-	3.2
45 Commercial and other institutional	-	64.4	-	35.3	100.3	200.0
46 Statistical difference	--	-	--	-	-	--

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
	Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes					
1 Production	9 460.6	4 614.3	2 908.9	-	-	16 983.8
2 Exports	8 371.5	-	-	-	-	8 371.5
3 Imports	-	-	-	82.9	5 581.1	5 664.0
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 332.2	-27.4	28.6	3.0	1 677.4	1 349.5
7 Other adjustments	- 150.5	--	-9.8	-	--	- 160.3
8 Availability	1 270.8	4 641.7	2 870.4	79.9	3 903.7	12 766.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 153.4	4 638.4	2 800.9	-	2 069.8	10 662.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.9	3.9
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 533.1	1 533.1
13 (e) Steam generation	0.1	-	1.3	-	-	1.4
14 Net supply	117.3	3.3	68.2	79.9	296.9	565.6
15 Producer consumption	34.1	--	-	-	-	34.2
16 Non-energy use	-	-	-	4.2	41.7	45.9
17 Energy use - final demand	83.2	3.3	68.2	75.6	255.2	485.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	19.3	-	13.5	32.8
21 Iron and steel	-	-	-	-	6.3	6.3
22 Smelting and refining	24.9	-	-	75.6	-	100.6
23 Cement	48.5	-	-	-	226.4	274.9
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.1	-	45.2	-	9.1	58.4
27 Total manufacturing	77.6	-	64.5	75.6	255.2	472.9
43 Residential	5.2	3.3	1.3	-	-	9.8
44 Public administration	0.4	-	-	-	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	-	2.4	-	-	2.4

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
	gigawatt hours					
	Quarter 3					
Electricity generated:						
1 by utilities	19 998	418	122	44	1 505	-
2 by industry	43	1 297	42	--	318	58
3 Total	20 041	1 715	164	45	1 823	58
	Year-to-date					
Electricity generated:						
4 by utilities	63 788	1 253	443	163	6 124	-
5 by industry	146	4 136	101	1	951	198
6 Total	63 934	5 389	544	163	7 075	198

TABEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		-		Cumulatif de l'année			
		milliers de mètres cubes					
3 019.7	275.4	2 377.4	705.1	2 975.1	9 352.6	Production	1
476.5	86.1	237.7	24.1	629.4	1 453.7	Exportations	2
303.4	16.9	37.4	91.8	290.2	739.7	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
27.0	-10.3	65.4	-1.9	24.6	104.8	Variation des stocks	5
230.8	4.6	-3.2	-24.3	- 216.2	-8.2	Transferts inter-produits	6
- 445.9	-2.9	-26.4	-67.3	-2 185.7	-2 728.2	Autres ajustements	7
2 604.5	218.2	2 082.1	683.1	209.4	5 797.4	Disponibilité	8
1.8	0.5	-	1.9	2.5	6.7	Autoconsommation	15
2 602.8	217.8	2 082.2	681.2	206.9	5 790.7	Écoulement final	16
-	-	-	57.3	-	57.3	Total minier	19
2 602.8	-	533.1	200.6	-	3 336.4	Total manufacturier	27
-	-	-	18.3	-	18.3	Forestier	28
-	-	1 549.1	19.3	-	1 568.3	Construction	29
-	-	-	253.0	-	259.0	Transport	41
-	-	-	27.0	-	27.0	Agriculture	42
-	-	-	9.9	-	9.9	Administration publique	44
-	217.8	-	89.7	206.9	514.4	Commerces et autres institutions	45
--	-	-0.1	-	--	-0.1	Différence statistique	46

TABEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		-		Cumulatif de l'année			
		kilotonnes					
28 332.2	14 743.8	9 190.9	-	-	52 267.0	Production	1
24 178.1	-	-	-	-	24 178.1	Exportations	2
-	-	-	204.7	11 018.6	11 223.3	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
- 877.4	4.6	109.5	-5.2	- 772.3	-1 540.6	Variation des stocks	5
- 150.3	0.2	-30.0	-	-	- 180.1	Autres ajustements	7
4 881.2	14 739.4	9 051.4	209.8	11 790.9	40 672.7	Disponibilité	8
4 452.5	14 713.0	8 762.4	-	6 230.8	34 158.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	4.8	-	44.3	49.1	a) Énergie électrique - par services	9
20.1	-	-	-	4 699.9	4 720.0	b) Énergie électrique - par industries	10
0.4	-	30.6	-	-	31.1	c) Coke et gaz manufacturé	11
408.2	26.4	253.6	209.8	816.0	1 714.0	e) Production de vapeur	13
121.6	--	0.5	-	-	122.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	12.8	128.2	141.0	Autoconsommation	15
286.6	26.3	253.1	197.0	687.8	1 450.8	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	67.6	-	48.6	116.2	Total minier	19
-	-	-	-	12.9	12.9	Pâtes et papier et scieries	20
76.9	-	-	197.0	-	273.9	Sidérurgie	21
164.4	-	-	-	586.7	751.1	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
14.1	-	124.1	-	39.6	177.8	Produits chimiques	25
255.3	-	191.7	197.0	687.8	1 331.8	Manufacturier - autres	26
27.4	26.3	45.9	-	-	99.7	Total manufacturier	27
3.8	-	-	-	-	3.8	Domestique	43
-	-	15.5	-	-	15.5	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-13	22 074	Production de l'énergie électrique:	
12	155	334	1	-	2 259	par services	1
12	155	334	1	-13	24 333	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-22	71 749	Production de l'énergie électrique:	
34	501	983	3	-	7 053	par services	4
34	501	983	3	-22	78 802	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 069.8	-	-	-	10 323.8	-
2 Exports	194.1	-	-	4.3	1 279.3	-
3 Imports	29.9	4 295.4	-	-	33.0	-
4 Inter-regional transfers	-51.1	36.3	-	20.5	-5 666.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	15.4	191.1	-	-0.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 104.0	0.1	-	-	-	-
8 Availability	735.1	4 140.7	-	17.1	3 411.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	718.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 140.7	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 112.5
14 Net supply	16.4	-	-	17.1	3 411.4	112.5
15 Producer consumption	1.6	-	-	0.2	551.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	12.4	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	57.8	6 241.5	112.5
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	748.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 627.5	112.5
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	202.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	11.9	381.6	-
27 Total manufacturing	9.2	-	-	11.9	2 403.3	112.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	9.2	-	-	13.1	3 151.3	112.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	6.5	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	6.5	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.5	44.9	-
43 Residential	5.2	-	-	20.0	1 689.9	-
44 Public administration	0.4	-	-	1.6	122.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	16.1	1 233.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-
			terajoules			
1 Production	29 527	-	-	-	37 166	-
2 Exports	5 358	-	-	120	4 606	-
3 Imports	868	165 417	-	-	119	-
4 Inter-regional transfers	-1 410	1 398	-	543	-20 398	-
5 Stock variation (change and adj.)	361	7 358	-	-16	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2 870	3	-	-	-	-
8 Availability	20 375	159 460	-	439	12 281	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	19 922	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	159 460	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	453	-	-	439	12 281	309
15 Producer consumption	45	-	-	5	1 984	-
16 Non-energy use	-	-	-	355	-	-
17 Energy use - final demand	407	-	-	1 476	22 469	309
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	31	2 693	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 859	309
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	727	-
26 Other manufacturing	-	-	-	304	1 374	-
27 Total manufacturing	253	-	-	304	8 652	309
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	253	-	-	334	11 345	309
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	166	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	166	--	-
42 Agriculture	-	-	-	13	162	-
43 Residential	143	-	-	511	6 084	-
44 Public administration	11	-	-	41	439	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	411	4 440	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

TABEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	4 187.6	3 381.1	...	Production	1
...	-	-	1 624.8	-	...	Exportations	2
...	46.8	-	426.8	-	...	Importations	3
...	-	-	-29.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-6.6	-	275.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	44.4	-	...	Autres ajustements	7
...	53.4	-	2 729.3	3 381.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	312.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	18.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	9.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	53.4	-	2 388.7	3 381.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	230.8	*	...	Autoconsommation	15
...	45.7	-	204.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	7.6	-	1 891.4	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	73.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	129.5	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6.0	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	49.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	7.6	-	192.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	6.6	*	...	Forestier	28
...	-	-	28.3	*	...	Construction	29
...	7.6	-	301.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	30.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	93.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	181.5	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	74.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	784.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 163.0	*	...	Transport	41
...	-	-	26.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	111.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	122.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	167.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	8.9	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
66 693	-	-	158 965	12 172	...	Production	1
10 083	-	-	60 993	-	71 076	Exportations	2
166 403	1 348	-	16 771	-	184 522	Importations	3
-19 867	-	-	- 841	-	-20 709	Transferts inter-régions	4
7 723	- 190	-	10 979	-	18 512	Variation des stocks	5
-	-	-	116	-	116	Transferts inter-produits	6
-2 867	-	-	1 527	-	-1 341	Autres ajustements	7
192 555	1 539	-	104 564	12 172	...	Disponibilité	8
19 922	-	-	13 009	-	32 931	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	782	-	782	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
159 460	-	-	-	-	159 460	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	393	-	393	d) Produits raffinés	12
13 173	1 539	-	90 380	12 172	117 573	e) Production de vapeur	13
...	-	-	9 497	*	11 531	Disponibilité nette	14
...	1 318	-	8 771	*	10 445	Autoconsommation	15
...	220	-	70 346	*	95 228	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	2 979	*	5 702	Mines de fer	18
...	-	-	5 372	*	11 540	Total minier	19
...	X	-	X	*	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	250	*	977	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1 966	*	3 643	Produits chimiques	25
...	220	-	7 879	*	17 618	Manufacturier - autres	26
...	-	-	254	*	17 618	Total manufacturier	27
...	-	-	1 103	*	254	Forestier	28
...	220	-	12 215	*	1 103	Construction	29
...	-	-	1 164	*	24 678	Total industriel	30
...	-	-	3 352	*	1 164	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	7 225	*	3 352	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	7 225	Maritimes	37
...	-	-	2 770	*	-	Pipelines	38
...	-	-	27 386	*	2 936	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	41 897	*	27 386	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	971	*	42 064	Transport	41
...	-	-	4 315	*	1 145	Agriculture	42
...	-	-	4 608	*	11 053	Domestique	43
...	-	-	6 339	*	5 099	Administration publique	44
...	-	-	371	*	11 190	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	370	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 909.4	-	-	-	35 928.2	-
2 Exports	615.2	-	-	8.4	3 809.6	-
3 Imports	29.9	12 257.2	-	-	200.0	-
4 Inter-regional transfers	-81.0	167.6	-	27.6	-20 681.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-27.6	21.9	-	-2.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	5.2	7.5	-	-	-	-
8 Availability	2 275.8	12 410.5	-	21.9	11 637.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 196.9	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.3	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	12 410.5	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 357.2
14 Net supply	58.6	-	-	21.9	11 637.1	357.2
15 Producer consumption	4.1	-	-	1.2	2 036.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	13.1	-	-
17 Energy use - final demand	54.5	-	-	177.7	21 896.0	357.2
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	3.4	2 460.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 074.9	357.2
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	673.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	34.7	1 125.8	-
27 Total manufacturing	23.2	-	-	34.7	7 469.0	357.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8.7	-	-
30 Total industrial	23.2	-	-	46.8	9 929.4	357.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	20.3	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	20.3	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	1.4	167.8	-
43 Residential	27.4	-	-	57.9	7 049.1	-
44 Public administration	3.8	-	-	4.7	409.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	46.6	4 339.3	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
				terajoules		
1 Production	80 298	-	-	-	129 342	-
2 Exports	16 980	-	-	231	13 714	-
3 Imports	868	472 026	-	-	720	-
4 Inter-regional transfers	-2 236	6 454	-	682	-74 453	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 811	843	-	-70	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	143	290	-	-	-	-
8 Availability	62 904	477 927	-	521	41 894	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	60 719	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	568	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	477 927	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 617	-	-	521	41 894	982
15 Producer consumption	114	-	-	31	7 329	-
16 Non-energy use	-	-	-	375	-	-
17 Energy use - final demand	1 503	-	-	4 537	78 826	982
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	87	8 858	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	18 270	982
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	2 426	-
26 Other manufacturing	-	-	-	886	4 053	-
27 Total manufacturing	640	-	-	886	26 888	982
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	222	-	-
30 Total industrial	640	-	-	1 195	35 746	982
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	518	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	518	2	-
42 Agriculture	-	-	-	36	604	-
43 Residential	757	-	-	1 478	25 377	-
44 Public administration	106	-	-	120	1 476	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 190	15 622	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	-	-

TABLEAU 2B. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	14.7	6.9	12 582.8	12 294.8	...	Production	1
...	-	-	5 568.0	-	...	Exportations	2
...	144.3	-	1 532.7	-	...	Importations	3
...	-	-	145.8	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-23.6	-	-36.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	40.5	-	...	Autres ajustements	7
...	182.6	6.9	8 769.9	12 294.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 483.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	58.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	30.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	182.6	6.9	7 198.2	12 294.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	681.9	*	...	Autoconsommation	15
...	142.4	-	341.1	*	...	Usage non-énergétique	16
...	40.2	6.9	5 996.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	236.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	402.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	6.9	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	21.1	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	165.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	40.2	6.9	630.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	11.9	*	...	Forestier	28
...	-	-	58.1	*	...	Construction	29
...	40.2	6.9	936.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	94.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	237.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	537.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	197.3	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 090.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 157.0	*	...	Transport	41
...	-	-	81.8	*	...	Agriculture	42
...	-	-	838.6	*	...	Domestique	43
...	-	-	386.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	596.0	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	8.5	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
209 640	423	129	476 733	44 261	...	Production	1
30 925	-	-	210 339	-	241 264	Exportations	2
473 613	4 161	-	62 044	-	539 818	Importations	3
-69 553	-	-	6 342	-	-63 211	Transferts inter-régions	4
-38	- 681	-	-1 094	-	-1 813	Variation des stocks	5
-	-	-	251	-	251	Transferts inter-produits	6
433	-1	-	1 260	-	1 692	Autres ajustements	7
583 246	5 264	129	337 384	44 261	...	Disponibilité	8
60 719	-	-	61 767	-	122 486	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	2 434	-	2 434	a) Énergie électrique - par services	9
568	-	-	-	-	568	b) Énergie électrique - par industries	10
477 927	-	-	-	-	477 927	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	1 256	d) Produits raffinés	12
44 032	5 264	129	271 928	44 261	366 596	e) Production de vapeur	13
...	-	-	27 945	*	35 419	Disponibilité nette	14
...	4 106	-	14 201	*	18 682	Autoconsommation	15
...	1 159	129	225 006	*	312 141	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	9 587	*	18 532	Mines de fer	18
...	-	-	16 705	*	35 957	Total minier	19
...	X	129	X	*	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	879	*	3 305	Produits chimiques	25
...	-	-	6 508	*	11 446	Manufacturier - autres	26
...	1 159	129	25 823	*	56 508	Total manufacturier	27
...	-	-	459	*	459	Forestier	28
...	-	-	2 262	*	2 485	Construction	29
...	1 159	129	38 133	*	77 984	Total industriel	30
...	-	-	3 640	*	3 640	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 529	*	8 529	Lignes aériennes	34
...	-	-	21 468	*	21 468	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	7 384	*	7 904	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	73 023	*	73 023	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	114 044	*	114 564	Transport	41
...	-	-	3 056	*	3 696	Agriculture	42
...	-	-	32 436	*	60 048	Domestique	43
...	-	-	14 653	*	16 355	Administration publique	44
...	-	-	22 683	*	39 495	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	356	*	355	Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	85.9	148.0	1 310.5	34.6	609.3	707.0
2 Exports	35.6	-	552.4	0.2	271.1	287.5
3 Imports	-	-	73.4	-	26.8	-
4 Inter-regional transfers	5.4	-	-67.1	2.5	12.2	-49.2
5 Stock variation (change and adj.)	1.2	-	-8.0	9.4	37.5	108.0
6 Inter-product transfers	-	-	5.9	-10.1	102.5	-78.2
7 Other adjustments	9.2	-	22.7	-4.6	19.3	4.3
8 Availability	63.7	148.0	801.0	12.9	461.5	188.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8.5	1.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	63.7	148.0	801.0	12.9	453.0	187.2
15 Producer consumption	10.5	148.0	0.2	-	0.9	0.1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	800.8	12.9	452.0	187.0
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	26.7	4.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	11.3	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.7	25.9	10.7
27 Total manufacturing	*	-	-	0.7	38.4	10.7
28 Forestry	*	-	-	-	5.3	1.3
29 Construction	*	-	-	0.1	16.2	9.0
30 Total industrial	*	-	-	0.8	86.5	25.3
31 Railways	*	-	-	-	30.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	105.4	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	9.3	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	23.3	-	50.7	-
40 Retail pump sales	*	-	731.2	-	52.8	-
41 Transportation	*	-	754.5	-	248.4	-
42 Agriculture	*	-	12.2	0.6	7.6	6.0
43 Residential	*	-	-	9.6	-	97.7
44 Public administration	*	-	7.6	0.4	47.2	10.6
45 Commercial and other institutional	*	-	26.4	1.4	62.4	47.4
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	2 342	6 176	45 421	1 306	23 569	27 348
2 Exports	1 017	-	19 145	7	10 487	11 119
3 Imports	-	-	2 543	-	1 035	-
4 Inter-regional transfers	156	-	-2 327	95	474	-1 905
5 Stock variation (change and adj.)	22	-	- 279	354	1 452	4 179
6 Inter-product transfers	-	-	205	- 380	3 966	-3 027
7 Other adjustments	237	-	787	- 174	746	165
8 Availability	1 695	6 176	27 763	485	17 851	7 284
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	330	44
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 695	6 176	27 763	485	17 520	7 240
15 Producer consumption	300	6 176	7	-	36	5
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	27 756	485	17 484	7 235
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	1 032	166
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	435	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	27	1 001	414
27 Total manufacturing	*	-	-	27	1 485	414
28 Forestry	*	-	-	-	204	50
29 Construction	*	-	-	2	625	350
30 Total industrial	*	-	-	30	3 345	878
31 Railways	*	-	-	-	1 164	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	4 078	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	360	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	809	-	1 962	-
40 Retail pump sales	*	-	25 343	-	2 043	-
41 Transportation	*	-	26 152	-	9 606	-
42 Agriculture	*	-	423	23	292	233
43 Residential	*	-	-	363	-	3 781
44 Public administration	*	-	264	15	1 827	409
45 Commercial and other institutional	*	-	917	54	2 413	1 833
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
589.1	10.1	-	185.8	507.2	4 187.6	Production	1
194.5	-	-	90.8	192.7	1 624.8	Exportations	2
250.9	-	-	75.5	0.3	426.8	Importations	3
98.1	-	2.8	10.0	-43.8	-29.2	Transferts inter-régions	4
66.6	-	-0.4	-8.6	69.6	275.5	Variation des stocks	5
11.8	-	-	-24.5	-7.4	-	Transferts inter-produits	6
-6.7	-	-0.2	-10.0	10.4	44.4	Autres ajustements	7
682.0	10.1	2.9	154.5	204.4	2 729.3	Disponibilité	8
302.8	-	-	-	-	312.4	Transformé en autres combustibles:	
18.7	-	-	-	-	18.7	a) Énergie électrique - par services	9
9.4	-	-	-	-	9.4	b) Énergie électrique - par industries	10
351.1	10.1	2.9	154.5	204.4	2 388.7	e) Production de vapeur	13
61.0	10.1	-	-	-	230.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	204.3	204.3	Autoconsommation	15
281.2	-	2.9	154.5	-	1 891.4	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
42.7	-	-	-	-	73.6	Mines de fer	18
118.3	-	-	-	-	129.5	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
6.0	-	-	-	-	6.0	Fabricants de ciment	23
12.6	-	-	-	-	49.8	Produits chimiques	25
142.7	-	-	-	-	192.5	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	6.6	Total manufacturier	27
3.0	-	-	-	-	28.3	Forestier	28
188.4	-	-	-	-	301.0	Construction	29
-	-	-	-	-	30.1	Total industriel	30
-	-	0.3	43.9	-	44.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	49.1	-	49.1	Lignes aériennes canadiennes	32
36.3	-	-	-	-	141.7	Lignes aériennes étrangères	33
30.5	-	-	-	-	39.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	74.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	784.0	Transport commercial et en commun	39
66.8	-	0.3	93.0	-	1 163.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	26.4	Transport	41
4.1	-	-	-	-	111.5	Agriculture	42
10.0	-	0.7	45.8	-	122.5	Domestique	43
11.9	-	1.9	15.6	-	167.1	Administration publique	44
8.9	-	-	-	-	8.9	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
24 583	427	-	6 675	21 118	158 965	Production	1
8 118	-	-	3 262	7 837	60 993	Exportations	2
10 470	-	-	2 711	11	16 771	Importations	3
4 092	-	92	358	-1 877	- 841	Transferts inter-régions	4
2 779	-	-12	- 307	2 792	10 979	Variation des stocks	5
492	-	-1	- 879	- 261	116	Transferts inter-produits	6
- 281	-	-6	- 358	412	1 527	Autres ajustements	7
28 459	427	98	5 553	8 773	104 564	Disponibilité	8
12 634	-	-	-	-	13 009	Transformé en autres combustibles:	
782	-	-	-	-	782	a) Énergie électrique - par services	9
393	-	-	-	-	393	b) Énergie électrique - par industries	10
14 650	427	98	5 553	8 773	90 380	e) Production de vapeur	13
2 544	427	-	-	1	9 497	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	8 771	8 771	Autoconsommation	15
11 735	-	98	5 553	-	70 346	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
1 781	-	-	-	-	2 979	Mines de fer	18
4 936	-	-	-	-	5 372	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
249	-	-	-	-	250	Fabricants de ciment	23
524	-	-	-	-	1 966	Produits chimiques	25
5 953	-	-	-	-	7 879	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	254	Total manufacturier	27
126	-	-	-	-	1 103	Forestier	28
7 860	-	-	-	-	12 215	Construction	29
-	-	-	-	-	1 164	Total industriel	30
-	-	10	1 577	-	1 587	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1 765	-	1 765	Lignes aériennes canadiennes	32
1 515	-	-	-	-	5 593	Lignes aériennes étrangères	33
1 273	-	-	-	-	1 632	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 770	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	27 386	Ventes au détail (pompes)	40
2 788	-	10	3 342	-	41 897	Transport	41
-	-	-	-	-	971	Agriculture	42
171	-	-	-	-	4 315	Domestique	43
419	-	25	1 649	-	4 608	Administration publique	44
498	-	63	562	-	6 339	Commerces et autres institutions	45
371	-	-	-	-	371	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	261.0	399.3	3 892.0	25.5	1 633.4	2 566.3
2 Exports	78.9	-	1 737.4	6.4	760.7	1 219.4
3 Imports	-	-	73.4	71.9	100.7	33.3
4 Inter-regional transfers	7.8	-	- 130.6	49.5	114.9	-89.0
5 Stock variation (change and adj.)	2.8	--	-13.8	0.8	-42.8	43.3
6 Inter-product transfers	-	-	27.7	-44.9	131.3	-45.3
7 Other adjustments	23.1	-	6.8	-3.3	-4.8	21.2
8 Availability	210.2	399.3	2 145.6	91.5	1 257.7	1 223.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	35.0	7.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	210.2	399.3	2 145.6	91.5	1 222.7	1 216.3
15 Producer consumption	40.2	399.3	0.8	0.7	3.3	1.4
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	2 144.8	90.8	1 219.7	1 214.9
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	69.3	20.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	30.7	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	5.6	62.1	62.4
27 Total manufacturing	*	-	-	5.6	96.0	62.4
28 Forestry	*	-	-	-	10.4	1.5
29 Construction	*	-	-	0.4	35.5	16.7
30 Total industrial	*	-	-	6.1	211.1	100.9
31 Railways	*	-	-	-	94.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	296.4	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	22.9	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	61.9	-	135.4	-
40 Retail pump sales	*	-	1 948.2	-	142.2	-
41 Transportation	*	-	2 010.1	-	691.0	-
42 Agriculture	*	-	27.1	3.5	18.9	30.6
43 Residential	*	-	-	69.6	-	745.7
44 Public administration	*	-	24.5	1.8	132.7	87.7
45 Commercial and other institutional	*	-	83.1	9.7	165.0	249.9
46 Statistical difference	*	-	-	-	-0.2	--
terajoules						
1 Production	7 074	16 664	134 897	963	63 181	99 263
2 Exports	2 245	-	60 220	240	29 422	47 167
3 Imports	-	-	2 543	2 708	3 893	1 290
4 Inter-regional transfers	224	-	-4 528	1 864	4 445	-3 442
5 Stock variation (change and adj.)	74	--	- 478	30	-1 655	1 673
6 Inter-product transfers	-	-	960	-1 693	5 079	-1 751
7 Other adjustments	591	-	235	- 125	- 184	819
8 Availability	5 569	16 664	74 366	3 447	48 647	47 339
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 352	291
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 569	16 664	74 366	3 447	47 295	47 048
15 Producer consumption	1 150	16 664	27	27	127	56
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	74 339	3 420	47 178	46 992
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	3	2 680	786
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	1 189	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	5	-
26 Other manufacturing	*	-	-	210	2 404	2 412
27 Total manufacturing	*	-	-	210	3 713	2 412
28 Forestry	*	-	-	1	401	57
29 Construction	*	-	-	15	1 371	647
30 Total industrial	*	-	-	230	8 165	3 903
31 Railways	*	-	-	-	3 640	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	11 463	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	887	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	2 146	-	5 238	-
40 Retail pump sales	*	-	67 525	-	5 498	-
41 Transportation	*	-	69 671	-	26 727	-
42 Agriculture	*	-	938	133	731	1 185
43 Residential	*	-	-	2 624	-	28 845
44 Public administration	*	-	849	68	5 133	3 392
45 Commercial and other institutional	*	-	2 881	365	6 422	9 668
46 Statistical difference	*	--	--	--	-9	--

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 043.7	57.6	-	564.5	1 139.4	12 582.8	Production	1
771.8	-	-	292.9	700.4	5 568.0	Exportations	2
1 115.1	17.0	-	111.9	9.5	1 532.7	Importations	3
215.8	3.5	6.7	26.6	-59.4	145.8	Transferts inter-régions	4
-12.3	-	5.1	-41.0	21.8	-36.1	Variation des stocks	5
17.2	-	-0.2	-50.4	-35.4	-	Transferts inter-produits	6
-1.1	-	7.0	-17.7	9.3	40.5	Autres ajustements	7
2 631.2	78.1	8.4	382.9	341.2	8 769.9	Disponibilité	8
1 440.8	-	-	-	-	1 483.3	Transformé en autres combustibles:	
58.3	-	-	-	-	58.3	a) Énergie électrique - par services	9
30.1	-	-	-	-	30.1	b) Énergie électrique - par industries	10
1 102.1	78.1	8.4	382.9	341.2	7 198.2	e) Production de vapeur	13
178.5	57.6	-	-	0.1	681.9	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	341.1	341.1	Autoconsommation	15
914.6	20.5	8.4	383.0	-	5 936.6	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
146.6	-	-	-	-	236.3	Mines de fer	18
371.8	-	-	-	-	402.6	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	20.5	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
21.0	-	-	-	-	21.1	Fabricants de ciment	23
35.5	-	-	-	-	165.6	Produits chimiques	25
446.2	20.5	-	-	-	630.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	11.9	Total manufacturier	27
5.5	-	-	-	-	58.1	Forestier	28
598.3	20.5	-	-	-	936.9	Construction	29
-	-	-	-	-	94.1	Total industriel	30
-	-	0.9	123.6	-	124.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	113.0	-	113.0	Lignes aériennes canadiennes	32
123.1	-	-	-	-	419.5	Lignes aériennes étrangères	33
95.4	-	-	-	-	118.3	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	197.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 090.3	Transport commercial et en commun	39
218.5	-	0.9	236.6	-	3 157.0	Ventes au détail (pompes)	40
1.7	-	-	-	-	81.8	Transport	41
23.2	-	-	-	-	838.6	Agriculture	42
34.2	-	2.8	102.8	-	386.4	Domestique	43
38.8	-	4.7	43.6	-	596.0	Administration publique	44
8.9	-	-	-0.1	-0.1	8.5	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
85 285	2 439	-	20 281	46 686	476 733	Production	1
32 208	-	-	10 525	28 311	210 339	Exportations	2
46 533	720	-	4 020	336	62 044	Importations	3
9 007	148	224	956	-2 556	6 342	Transferts inter-régions	4
- 514	-	173	-1 471	1 075	-1 094	Variation des stocks	5
716	-	-6	-1 811	-1 246	251	Transferts inter-produits	6
-45	-	235	- 635	369	1 260	Autres ajustements	7
109 802	3 308	280	13 758	14 203	337 384	Disponibilité	8
60 123	-	-	-	-	61 767	Transformé en autres combustibles:	
2 434	-	-	-	-	2 434	a) Énergie électrique - par services	9
1 256	-	-	-	-	1 256	b) Énergie électrique - par industries	10
45 989	3 308	280	13 758	14 203	271 928	e) Production de vapeur	13
7 450	2 439	-	-	5	27 945	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	14 201	14 201	Autoconsommation	15
38 168	869	280	13 760	-	225 006	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
6 119	-	-	-	-	9 587	Mines de fer	18
15 517	-	-	-	-	16 705	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
875	869	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1 481	-	-	-	-	879	Produits chimiques	25
18 619	869	-	-	-	6 508	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	25 823	Total manufacturier	27
228	-	-	-	-	459	Forestier	28
24 967	869	-	-	-	2 262	Construction	29
-	-	-	-	-	38 133	Total industriel	30
-	-	-	-	-	3 640	Sociétés ferrovières	31
-	-	29	4 440	-	4 469	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	4 060	-	4 060	Lignes aériennes étrangères	33
5 139	-	-	-	-	16 602	Lignes maritimes domestiques	35
3 979	-	-	-	-	4 867	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	7 384	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	73 023	Ventes au détail (pompes)	40
9 118	-	29	8 500	-	114 044	Transport	41
69	-	-	-	-	3 056	Agriculture	42
968	-	-	-	-	32 436	Domestique	43
1 426	-	93	3 693	-	14 653	Administration publique	44
1 621	-	158	1 568	-	22 683	Commerces et autres institutions	45
371	-	-	-3	-2	356	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1988 Quarter 3

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres			
1 Production	31.6	-	230.2	0.8	244.7	507.2
2 Exports	1.1	-	36.0	-	155.6	192.7
3 Imports	-	0.3	-	-	-	0.3
4 Inter-regional transfers	0.1	1.3	-25.9	11.9	-31.2	-43.8
5 Stock variation (change and adj.)	0.2	-	4.7	1.0	63.7	69.6
6 Inter-product transfers	-7.4	-	-	-0.1	-	-7.4
7 Other adjustments	0.3	0.1	0.4	3.5	6.0	10.4
8 Availability	23.4	1.7	164.1	15.2	0.1	204.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	23.4	1.7	164.1	15.1	0.1	204.3
19 Total mining	-	-	-	1.6	-	1.6
27 Total manufacturing	23.4	-	10.2	3.7	-	37.3
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	153.9	0.7	-	154.5
41 Transportation	-	-	-	6.4	-	6.4
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	1.7	-	2.2	0.1	3.9
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
			Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes			
1 Production	1 069.8	-	-	-	-	1 069.8
2 Exports	194.1	-	-	-	-	194.1
3 Imports	-	-	-	-	29.9	29.9
4 Inter-regional transfers	-51.1	-	-	-	-	-51.1
5 Stock variation (change and adj.)	46.2	-	-	-	-30.8	15.4
7 Other adjustments	- 104.0	-	-	-	-	- 104.0
8 Availability	674.4	-	-	-	60.8	735.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	658.0	-	-	-	60.8	718.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	16.4	-	-	-	-	16.4
15 Producer consumption	1.6	-	-	-	-	1.6
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.8	-	-	-	-	14.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	9.2	-	-	-	-	9.2
43 Residential	5.2	-	-	-	-	5.2
44 Public administration	0.4	-	-	-	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
			gigawatt hours			
Electricity generated:			Quarter 3			
1 by utilities	1 716	-	25	4	1 390	-
2 by industry	-	-	-	-	141	-
3 Total	1 716	-	25	4	1 531	-
Electricity generated:			Year-to-date			
4 by utilities	5 754	-	99	22	5 655	-
5 by industry	-	-	-	-	440	-
6 Total	5 754	-	99	22	6 095	-

Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 3

TABEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
113.7	6.5	404.1	3.6	611.6	1 139.4	Production	1
2.7	-	93.4	0.1	604.3	700.4	Exportations	2
-	9.2	-	0.4	-	9.5	Importations	3
0.3	-11.5	-47.1	36.3	-37.4	-59.4	Transferts inter-régions	4
2.0	-0.6	46.3	3.3	-29.2	21.8	Variation des stocks	5
-35.5	-	0.1	-0.1	0.1	-35.4	Transferts inter-produits	6
0.4	-0.1	1.2	6.9	0.9	9.3	Autres ajustements	7
74.1	4.7	218.5	43.8	0.1	341.2	Disponibilité	8
-	-	-	0.1	-	0.1	Autoconsommation	15
74.1	4.7	218.5	43.6	0.1	341.1	Écoulement final	16
-	-	-	4.5	-	4.5	Total minier	19
74.1	-	14.7	10.8	-	99.6	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	203.9	1.5	-	205.4	Construction	29
-	-	-	19.2	-	19.2	Transport	41
-	-	-	0.4	-	0.4	Agriculture	42
-	-	-	1.8	-	1.8	Administration publique	44
-	4.7	-	5.3	0.1	10.1	Commerces et autres institutions	45
-	-	-0.1	-	-	-0.1	Différence statistique	46

TABEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
2 909.4	-	-	-	-	2 909.4	Production	1
615.2	-	-	-	-	615.2	Exportations	2
-	-	-	-	29.9	29.9	Importations	3
-81.0	-	-	-	-	-81.0	Transferts inter-régions	4
7.9	-	-	-	-35.5	-27.6	Variation des stocks	5
5.2	-	-	-	-	5.2	Autres ajustements	7
2 210.4	-	-	-	65.4	2 275.8	Disponibilité	8
2 136.1	-	-	-	60.8	2 196.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
15.7	-	-	-	4.6	20.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
58.6	-	-	-	-	58.6	d) Production de vapeur	13
4.1	-	-	-	-	4.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
54.5	-	-	-	-	54.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
23.2	-	-	-	-	23.2	Total manufacturier	27
27.4	-	-	-	-	27.4	Domestique	43
3.8	-	-	-	-	3.8	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	3 135	Production de l'énergie électrique:	
-	27	78	-	-	246	par services	1
-	27	78	-	-	3 381	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	11 530	Production de l'énergie électrique:	
-	86	239	-	-	765	par services	4
-	86	239	-	-	12 295	par industries	5
						Total	6

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	8 301.3	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.1	-	-	1.9	-6 298.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.1	-	-	2.1	2 002.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	-	2.1	2 002.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	160.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	4.0	1 524.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	537.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	413.1	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	135.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.8	43.7	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	623.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.8	1 160.4	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	--	-
42 Agriculture	-	-	-	-	2.2	-
43 Residential	0.1	-	-	1.5	437.9	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	29.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1.2	294.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-
				terajoules		
1 Production	-	-	-	-	29 885	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2	-	-	49	-22 675	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2	-	-	54	7 209	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2	-	-	54	7 209	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	576	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2	-	-	102	6 928	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 935	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 487	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	489	-
26 Other manufacturing	-	-	-	20	157	-
27 Total manufacturing	-	-	-	20	2 243	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	20	4 178	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	--	-
42 Agriculture	-	-	-	-	8	-
43 Residential	2	-	-	38	1 576	-
44 Public administration	-	-	-	3	106	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	31	1 060	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve

1988 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.	
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.	
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***	
...	-	-	X	81.9	...	Production 1
...	-	-	X	-	...	Exportations 2
...	39.1	-	X	-	...	Importations 3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions 4
...	-6.6	-	X	-	...	Variation des stocks 5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits 6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements 7
...	45.7	-	620.5	81.9	...	Disponibilité 8
...	-	-	25.3	-	...	Transformé en autres combustibles:
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services 9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries 10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé 11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés 12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur 13
...	45.7	-	595.3	81.9	...	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation 15
...	45.7	-	29.2	*	...	Usage non-énergétique 16
...	-	-	497.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer 18
...	-	-	49.8	*	...	Total minier 19
...	-	-	27.9	*	...	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie 21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage 22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	4.5	*	...	Produits chimiques 25
...	-	-	9.0	*	...	Manufacturier - autres 26
...	-	-	41.6	*	...	Total manufacturier 27
...	-	-	0.9	*	...	Forestier 28
...	-	-	6.8	*	...	Construction 29
...	-	-	99.1	*	...	Total industriel 30
...	-	-	2.1	*	...	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	59.2	*	...	Lignes aériennes 34
...	-	-	58.1	*	...	Maritimes 37
...	-	-	-	*	...	Pipelines 38
...	-	-	12.2	*	...	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	152.1	*	...	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	283.7	*	...	Transport 41
...	-	-	1.1	*	...	Agriculture 42
...	-	-	15.7	*	...	Domestique 43
...	-	-	46.9	*	...	Administration publique 44
...	-	-	51.2	*	...	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique 46
29 885	-	terajoules	X	295	...	Production 1
-	-	-	X	-	X	Exportations 2
-	1 128	-	X	-	X	Importations 3
-22 625	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions 4
-5	- 190	-	X	-	X	Variation des stocks 5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits 6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements 7
7 265	1 318	-	23 683	295	...	Disponibilité 8
-	-	-	1 031	-	1 031	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services 9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé 11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés 12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
7 265	1 318	-	22 652	295	31 531	Disponibilité nette 14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation 15
...	1 318	-	1 273	*	2 591	Usage non-énergétique 16
...	-	-	18 556	*	25 588	Usage énergétique - écoulement final 17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer 18
...	-	-	2 035	*	3 970	Total minier 19
...	-	-	1 158	*	2 645	Pâtes et papier et scieries 20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie 21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage 22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment 23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier 24
...	-	-	190	*	679	Produits chimiques 25
...	-	-	356	*	534	Manufacturier - autres 26
...	-	-	1 709	*	3 972	Total manufacturier 27
...	-	-	34	*	34	Forestier 28
...	-	-	263	*	263	Construction 29
...	-	-	4 040	*	8 238	Total industriel 30
...	-	-	82	*	82	Sociétés ferrovières 31
...	-	-	2 127	*	2 127	Lignes aériennes 34
...	-	-	2 260	*	2 260	Maritimes 37
...	-	-	-	*	-	Pipelines 38
...	-	-	449	*	459	Transport commercial et en commun 39
...	-	-	5 291	*	5 291	Ventes au détail (pompes) 40
...	-	-	10 208	*	10 218	Transport 41
...	-	-	42	*	50	Agriculture 42
...	-	-	604	*	2 220	Domestique 43
...	-	-	1 730	*	1 838	Administration publique 44
...	-	-	1 932	*	3 023	Commerces et autres institutions 45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique 46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	29 278.6	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.1	-	-	7.0	-22 599.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.1	-	-	6.4	6 678.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	-	6.4	6 678.7	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.4	715.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	10.8	6 990.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 781.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 428.3	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	476.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.1	122.8	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.1	2 108.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	2.6	3 885.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.1	0.3	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.1	0.3	-
42 Agriculture	-	-	-	-	9.1	-
43 Residential	0.1	-	-	3.8	1 876.9	-
44 Public administration	-	-	-	0.3	113.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	3.0	1 100.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	-	-
			terajoules			
1 Production	-	-	-	-	105 403	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2	-	-	179	-81 360	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	15	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2	-	-	163	24 043	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2	-	-	163	24 043	-
15 Producer consumption	-	-	-	10	2 577	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2	-	-	276	25 164	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	6 412	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	5 142	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	1 715	-
26 Other manufacturing	-	-	-	54	442	-
27 Total manufacturing	-	-	-	54	7 591	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	-	-	-	66	14 003	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	28	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	28	1	-
42 Agriculture	-	-	-	-	33	-
43 Residential	2	-	-	97	6 757	-
44 Public administration	-	-	-	8	408	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	77	3 962	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve

1988 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	X	1 027.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	113.2	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-29.2	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	142.4	-	1 967.3	1 027.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	272.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	142.4	-	1 694.0	1 027.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	142.4	-	45.9	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	1 474.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	168.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	60.3	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	14.3	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	25.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	101.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	1.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	10.5	*	...	Construction	29
...	-	-	282.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	7.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	142.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	167.9	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	34.3	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	416.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	768.5	*	...	Transport	41
...	-	-	5.1	*	...	Agriculture	42
...	-	-	142.4	*	...	Domestique	43
...	-	-	105.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	170.4	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
					terajoules		
105 403	-	-	X	3 697	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	3 264	-	X	-	X	Importations	3
-81 178	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
15	- 842	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
24 209	4 106	-	75 754	3 697	...	Disponibilité	8
-	-	-	11 300	-	11 300	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	17	-	17	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
24 209	4 106	-	64 437	3 697	96 449	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	4 106	-	1 973	*	6 079	Usage non-énergétique	16
...	-	-	55 287	*	80 730	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	6 894	*	13 305	Total minier	19
...	-	-	2 500	*	7 642	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	598	*	2 313	Produits chimiques	25
...	-	-	1 014	*	1 509	Manufacturier - autres	26
...	-	-	4 159	*	11 804	Total manufacturier	27
...	-	-	71	*	71	Forestier	28
...	-	-	410	*	422	Construction	29
...	-	-	11 534	*	25 603	Total industriel	30
...	-	-	278	*	278	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5 131	*	5 131	Lignes aériennes	34
...	-	-	6 529	*	6 529	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	1 263	*	1 292	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	14 480	*	14 480	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	27 681	*	27 710	Transport	41
...	-	-	190	*	223	Agriculture	42
...	-	-	5 490	*	12 346	Domestique	43
...	-	-	3 962	*	4 378	Administration publique	44
...	-	-	6 432	*	10 471	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1.9	26.7	160.0	3.5	138.8	30.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.6	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1.9	26.7	160.0	3.5	131.2	29.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	160.0	3.5	131.1	29.7
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	14.0	0.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2.5	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	5.1	1.2
27 Total manufacturing	*	-	-	0.2	7.7	1.2
28 Forestry	*	-	-	-	0.9	-
29 Construction	*	-	-	-	3.9	2.4
30 Total industrial	*	-	-	0.2	26.5	3.9
31 Railways	*	-	-	-	2.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	47.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	6.0	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	6.0	-	6.2	-
40 Retail pump sales	*	-	147.3	-	4.8	-
41 Transportation	*	-	153.3	-	66.5	-
42 Agriculture	*	-	0.4	0.1	0.2	0.4
43 Residential	*	-	-	2.4	-	13.3
44 Public administration	*	-	2.2	0.3	15.9	1.6
45 Commercial and other institutional	*	-	4.1	0.4	22.1	10.4
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	48	1 115	5 546	131	5 370	1 159
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	293	12
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	48	1 115	5 546	131	5 076	1 148
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	5 545	131	5 071	1 147
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	541	13
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	95	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	8	199	45
27 Total manufacturing	*	-	-	8	298	45
28 Forestry	*	-	-	-	34	-
29 Construction	*	-	-	1	152	94
30 Total industrial	*	-	-	9	1 025	151
31 Railways	*	-	-	-	82	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1 831	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	231	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	208	-	241	-
40 Retail pump sales	*	-	5 104	-	186	-
41 Transportation	*	-	5 313	-	2 571	-
42 Agriculture	*	-	15	4	6	17
43 Residential	*	-	-	91	-	513
44 Public administration	*	-	76	13	615	63
45 Commercial and other institutional	*	-	142	14	853	403
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve

1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
131.9	-	1.7	96.8	29.2	620.5	Disponibilité	8
17.4	-	-	-	-	25.3	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
114.5	-	1.7	96.8	29.2	595.3	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	29.2	29.2	Usage non-énergétique	16
74.9	-	1.7	96.8	-	497.7	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
35.5	-	-	-	-	49.8	Total minier	19
25.5	-	-	-	-	27.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
4.5	-	-	-	-	4.5	Produits chimiques	25
2.5	-	-	-	-	9.0	Manufacturier - autres	26
32.5	-	-	-	-	41.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.9	Forestier	28
0.4	-	-	-	-	6.8	Construction	29
68.4	-	-	-	-	99.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.2	13.7	-	14.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	45.2	-	45.3	Lignes aériennes étrangères	33
4.5	-	-	-	-	51.9	Lignes maritimes domestiques	35
0.2	-	-	-	-	6.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	12.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	152.1	Ventes au détail (pompes)	40
4.7	-	0.2	59.0	-	283.7	Transport	41
-	-	-	-	-	1.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	15.7	Domestique	43
0.1	-	0.1	26.6	-	46.9	Administration publique	44
1.7	-	1.4	11.3	-	51.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
5 506	-	57	3 478	1 273	23 683	Disponibilité	8
726	-	-	-	-	1 031	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
4 780	-	57	3 478	1 273	22 652	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 273	1 273	Usage non-énergétique	16
3 127	-	57	3 478	-	18 556	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 481	-	-	-	-	2 035	Total minier	19
1 063	-	-	-	-	1 158	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
190	-	-	-	-	190	Produits chimiques	25
105	-	-	-	-	356	Manufacturier - autres	26
1 357	-	-	-	-	1 709	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	34	Forestier	28
16	-	-	-	-	263	Construction	29
2 855	-	-	-	-	4 040	Total industriel	30
-	-	-	-	-	82	Sociétés ferrovières	31
-	-	6	493	-	501	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 626	-	1 626	Lignes aériennes étrangères	33
189	-	-	-	-	2 020	Lignes maritimes domestiques	35
8	-	-	-	-	240	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	449	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 291	Ventes au détail (pompes)	40
198	-	8	2 119	-	10 208	Transport	41
-	-	-	-	-	42	Agriculture	42
-	-	-	-	-	604	Domestique	43
5	-	4	955	-	1 730	Administration publique	44
69	-	46	405	-	1 932	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	4.8	56.4	442.6	23.9	386.3	198.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	23.7	4.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.8	56.4	442.6	23.9	362.6	194.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	442.5	23.8	362.1	193.9
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	36.8	2.8
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	5.3	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.0	11.7	7.2
27 Total manufacturing	*	-	-	2.0	17.2	7.2
28 Forestry	*	-	-	-	1.8	-
29 Construction	*	-	-	0.2	6.5	3.2
30 Total industrial	*	-	-	2.2	62.3	13.2
31 Railways	*	-	-	-	7.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	145.6	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	11.5	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	15.5	-	18.8	-
40 Retail pump sales	*	-	403.2	-	13.1	-
41 Transportation	*	-	418.6	-	196.2	-
42 Agriculture	*	-	1.5	0.3	0.5	2.8
43 Residential	*	-	-	17.0	-	125.4
44 Public administration	*	-	5.4	1.3	41.1	8.7
45 Commercial and other institutional	*	-	16.9	3.1	62.1	43.8
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	122	2 352	15 339	899	14 841	7 690
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	915	180
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	122	2 352	15 339	899	14 026	7 510
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	15 336	899	14 005	7 498
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	1 423	108
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	203	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	4	-
26 Other manufacturing	*	-	-	76	451	279
27 Total manufacturing	*	-	-	76	664	279
28 Forestry	*	-	-	-	70	1
29 Construction	*	-	-	6	252	123
30 Total industrial	*	-	-	82	2 410	511
31 Railways	*	-	-	-	278	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	5 631	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	445	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	536	-	727	-
40 Retail pump sales	*	-	13 973	-	507	-
41 Transportation	*	-	14 510	-	7 587	-
42 Agriculture	*	-	51	13	18	108
43 Residential	*	-	-	640	-	4 850
44 Public administration	*	-	188	48	1 589	336
45 Commercial and other institutional	*	-	587	116	2 401	1 693
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve

1988 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
584.3	-	4.1	220.4	45.9	1 967.3	Disponibilité	8
244.6	-	-	-	-	272.9	Transformé en autres combustibles:	
0.4	-	-	-	-	0.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
339.3	-	4.1	220.4	45.9	1 694.0	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
227.5	-	4.1	220.4	45.9	45.9	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	1 474.2	Usage énergétique - écoulement final	17
128.5	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
55.1	-	-	-	-	168.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	60.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
14.2	-	-	-	-	14.3	Produits chimiques	25
5.0	-	-	-	-	25.9	Manufacturier - autres	25
75.3	-	-	-	-	101.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1.8	Forestier	28
0.7	-	-	-	-	10.5	Construction	29
204.4	-	-	-	-	282.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	7.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.6	36.0	-	36.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	106.2	-	106.2	Lignes aériennes étrangères	33
10.3	-	-	-	-	155.8	Lignes maritimes domestiques	35
0.6	-	-	-	-	12.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	34.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	416.3	Ventes au détail (pompes)	40
10.9	-	0.6	142.2	-	768.5	Transport	41
-	-	-	-	-	5.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	142.4	Domestique	43
5.0	-	0.4	43.9	-	105.8	Administration publique	44
7.2	-	3.0	34.3	-	170.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
24 381	-	136	7 919	1 974	75 754	Disponibilité	8
10 205	-	-	-	-	11 300	Transformé en autres combustibles:	
17	-	-	-	-	17	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
14 159	-	136	7 919	1 974	64 437	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
9 494	-	136	7 919	1 973	1 973	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	55 287	Usage énergétique - écoulement final	17
5 362	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
2 297	-	-	-	-	6 894	Total minier	19
-	-	-	-	-	2 500	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
593	-	-	-	-	598	Produits chimiques	25
208	-	-	-	-	1 014	Manufacturier - autres	25
3 140	-	-	-	-	4 159	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	71	Forestier	28
29	-	-	-	-	410	Construction	29
8 531	-	-	-	-	11 534	Total industriel	30
-	-	-	-	-	278	Sociétés ferrovières	31
-	-	21	1 293	-	1 314	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 817	-	3 817	Lignes aériennes étrangères	33
428	-	-	-	-	6 059	Lignes maritimes domestiques	35
25	-	-	-	-	470	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 263	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	14 480	Ventes au détail (pompes)	40
453	-	21	5 110	-	27 681	Transport	41
-	-	-	-	-	190	Agriculture	42
-	-	-	-	-	5 490	Domestique	43
209	-	15	1 577	-	3 962	Administration publique	44
301	-	100	1 233	-	6 432	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Newfoundland - 1988 Quarter 3

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres			
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.8	25.0	3.4	--	29.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.8	25.0	3.4	--	29.2
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	-	-	-	1.2	-	1.2
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	25.0	0.2	-	25.2
41 Transportation	-	-	-	1.1	-	1.1
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.8	-	0.3	--	1.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
			Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes			
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.1	-	-	-	-	0.1
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.1	-	-	-	-	0.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.1	-	-	-	-	0.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	-	-	0.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	0.1	-	-	-	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
			gigawatt hours			
			Quarter 3			
1 Electricity generated:						
2 by utilities	-	-	23	1	58	-
3 by industry	-	-	-	-	-	-
3 Total	-	-	23	1	58	-
			Year-to-date			
4 Electricity generated:						
5 by utilities	-	-	73	11	939	-
6 by industry	-	-	-	-	3	-
6 Total	-	-	73	11	943	-

TABEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		-		Cumulatif de l'année		milliers de mètres cubes	
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.0	34.8	9.1	--	45.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	2.0	34.8	9.1	--	45.9	Écoulement final	16
-	-	-	1.5	-	1.5	Total minier	19
-	-	-	2.8	-	2.8	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	34.8	0.5	-	35.2	Construction	29
-	-	-	3.3	-	3.3	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	2.0	-	0.6	--	2.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		-		Cumulatif de l'année		kilotonnes	
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.1	-	-	-	-	0.1	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.1	-	-	-	-	0.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	82	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	82	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	1 024	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	3	par services	4
-	-	-	-	-	1 027	par industries	5
						Total	6

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.4	-	-	3.2	165.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.4	-	-	3.0	165.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.4	-	-	3.0	165.7	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	17.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.4	-	-	8.0	156.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.6	15.8	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.6	15.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.6	15.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	9.9	-
43 Residential	-	-	-	2.9	60.8	-
44 Public administration	0.4	-	-	0.3	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.3	68.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	11	-	-	82	596	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	11	-	-	77	596	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11	-	-	77	596	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	63	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	11	-	-	204	562	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	41	57	-
27 Total manufacturing	-	-	-	41	57	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	41	57	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	20	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	20	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	35	-
43 Residential	-	-	-	74	219	-
44 Public administration	11	-	-	8	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	59	246	-
46 Statistical difference	-	-	-	1	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	X	7.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	118.8	7.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	4.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	114.2	7.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	15.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	93.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	0.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	0.9	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	2.7	*	...	Construction	29
...	-	-	3.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	0.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	3.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1.7	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	49.6	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	55.4	*	...	Transport	41
...	-	-	7.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	10.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	2.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	13.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
-	-	terajoules	X	29	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
689	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
5	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
684	-	-	4 400	29	...	Disponibilité	8
-	-	-	187	-	187	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1	-	1	e) Production de vapeur	13
684	-	-	4 213	29	4 925	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	682	*	682	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 401	*	4 177	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	-	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	35	*	132	Manufacturier - autres	26
...	-	-	35	*	132	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	103	*	103	Construction	29
...	-	-	138	*	235	Total industriel	30
...	-	-	14	*	14	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	24	*	24	Lignes aériennes	34
...	-	-	122	*	122	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	61	*	82	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 724	*	1 724	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 945	*	1 965	Transport	41
...	-	-	268	*	306	Agriculture	42
...	-	-	420	*	712	Domestique	43
...	-	-	105	*	128	Administration publique	44
...	-	-	526	*	831	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	3.8	-	-	5.0	446.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	3.8	-	-	5.1	446.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.8	-	-	5.1	446.1	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	45.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	3.8	-	-	16.7	463.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	3.2	41.2	-
27 Total manufacturing	-	-	-	3.2	41.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.8	41.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	31.2	-
43 Residential	-	-	-	5.7	191.9	-
44 Public administration	3.8	-	-	0.6	4.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	4.7	194.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	106	-	-	128	1 606	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	106	-	-	130	1 606	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	106	-	-	130	1 606	-
15 Producer consumption	-	-	-	3	163	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	106	-	-	426	1 669	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	82	148	-
27 Total manufacturing	-	-	-	82	148	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	-	-	-	97	148	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	46	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	46	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	112	-
43 Residential	-	-	-	146	691	-
44 Public administration	106	-	-	15	15	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	120	702	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***		
...	-	-	X	62.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	356.8	62.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	27.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	0.4	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	328.5	62.8	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	17.6	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	299.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	3.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	4.5	*	...	Construction	29
...	-	-	7.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	7.7	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	4.7	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	124.6	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	139.9	*	...	Transport	41
...	-	-	18.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	73.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	13.2	*	...	Administration publique	44
...	-	-	45.5	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
-	-	terajoules	X	226	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
1 839	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-3	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
1 842	-	-	13 248	226	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 154	-	1 154	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	17	-	17	e) Production de vapeur	13
1 842	-	-	12 077	226	14 145	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	775	*	775	Usage non-énergétique	16
...	-	-	10 995	*	13 196	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	-	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	137	*	367	Manufacturier - autres	26
...	-	-	137	*	367	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	173	*	188	Construction	29
...	-	-	310	*	556	Total industriel	30
...	-	-	47	*	47	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	61	*	61	Lignes aériennes	34
...	-	-	298	*	298	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	173	*	219	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 334	*	4 334	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 914	*	4 960	Transport	41
...	-	-	690	*	805	Agriculture	42
...	-	-	2 848	*	3 684	Domestique	43
...	-	-	501	*	637	Administration publique	44
...	-	-	1 732	*	2 554	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	5.0	-	55.2	1.2	16.8	18.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5.0	-	55.2	1.2	16.3	18.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	55.2	1.2	16.3	18.9
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	0.2	0.4
27 Total manufacturing	*	-	-	-	0.2	0.4
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	1.2	1.5
30 Total industrial	*	-	-	-	1.4	1.9
31 Railways	*	-	-	-	0.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	3.1	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	0.7	-	0.9	-
40 Retail pump sales	*	-	48.2	-	1.3	-
41 Transportation	*	-	48.9	-	5.8	-
42 Agriculture	*	-	3.2	0.1	3.1	0.8
43 Residential	*	-	-	0.9	-	10.0
44 Public administration	*	-	0.3	-	1.2	0.7
45 Commercial and other institutional	*	-	2.7	0.3	4.8	5.5
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	129	-	1 915	47	551	731
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	19	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	129	-	1 915	47	532	731
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 914	47	631	730
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	8	15
27 Total manufacturing	*	-	-	-	8	15
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	46	57
30 Total industrial	*	-	-	-	53	72
31 Railways	*	-	-	-	14	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	122	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	25	-	37	-
40 Retail pump sales	*	-	1 672	-	52	-
41 Transportation	*	-	1 696	-	224	-
42 Agriculture	*	-	112	3	121	31
43 Residential	*	-	-	34	-	386
44 Public administration	*	-	12	-	47	26
45 Commercial and other institutional	*	-	94	10	185	215
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
4.6	-	0.1	1.4	15.4	118.8	Disponibilité	8
4.0	-	-	-	-	4.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.6	-	0.1	1.4	15.4	114.2	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	114.2	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	15.4	15.4	Autoconsommation	15
0.6	-	0.1	1.4	-	93.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.3	-	-	-	-	0.9	Manufacturier - autres	26
0.3	-	-	-	-	0.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.3	-	-	-	-	2.7	Construction	29
-	-	-	-	-	3.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.7	-	0.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	49.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.7	-	55.4	Transport	41
-	-	-	-	-	7.3	Agriculture	42
-	-	-	-	-	10.9	Domestique	43
0.1	-	-	0.5	-	2.8	Administration publique	44
0.2	-	0.1	0.3	-	13.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
192	-	3	51	682	4 400	Disponibilité	8
167	-	-	-	-	187	Transformé en autres combustibles:	
1	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
24	-	-	-	-	1	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	3	51	682	4 213	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	4 213	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	682	682	Autoconsommation	15
25	-	3	51	-	3 401	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
12	-	-	-	-	35	Manufacturier - autres	26
12	-	-	-	-	35	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	103	Construction	29
12	-	-	-	-	138	Total industriel	30
-	-	-	-	-	14	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	24	-	24	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	122	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	61	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 724	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	24	-	1 945	Transport	41
-	-	-	-	-	268	Agriculture	42
3	-	-	-	-	420	Domestique	43
10	-	-	17	-	105	Administration publique	44
X	X	3	10	-	526	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	11.7	-	136.9	8.4	43.8	105.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11.7	-	136.9	8.4	40.8	105.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	136.8	8.4	40.7	105.8
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	0.6	1.7
27 Total manufacturing	*	-	-	-	0.6	1.7
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	2.3	2.2
30 Total industrial	*	-	-	-	2.9	3.9
31 Railways	*	-	-	-	1.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	7.7	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1.8	-	2.9	-
40 Retail pump sales	*	-	121.2	-	3.5	-
41 Transportation	*	-	122.9	-	15.3	-
42 Agriculture	*	-	6.9	0.5	7.0	4.2
43 Residential	*	-	-	6.9	-	66.9
44 Public administration	*	-	0.9	-	4.0	5.1
45 Commercial and other institutional	*	-	6.2	1.0	11.4	25.7
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	299	-	4 744	316	1 695	4 094
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	119	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	299	-	4 744	316	1 577	4 094
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	4 743	316	1 573	4 091
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	23	66
27 Total manufacturing	*	-	-	-	23	66
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	90	83
30 Total industrial	*	-	-	-	113	149
31 Railways	*	-	-	-	47	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	298	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	61	-	113	-
40 Retail pump sales	*	-	4 200	-	135	-
41 Transportation	*	-	4 260	-	593	-
42 Agriculture	*	-	239	17	273	162
43 Residential	*	-	-	260	-	2 587
44 Public administration	*	-	30	1	155	198
45 Commercial and other institutional	*	-	214	37	439	996
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
27.3	-	1.1	4.1	17.6	356.8	Disponibilité	8
24.8	-	-	-	-	27.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.4	-	-	-	-	0.4	b) Énergie électrique - par industries	10
2.1	-	1.1	4.1	17.6	328.5	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
2.1	-	1.1	4.1	17.6	17.6	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	299.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.1	-	-	-	-	3.5	Manufacturier - autres	26
1.1	-	-	-	-	3.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
1.1	-	-	-	-	4.5	Construction	29
-	-	-	-	-	7.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	1.7	-	1.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	7.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4.7	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	124.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	1.7	-	139.9	Transport	41
-	-	-	-	-	18.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	73.8	Domestique	43
0.5	-	0.8	1.9	-	13.2	Administration publique	44
0.5	-	0.2	0.5	-	45.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 139	-	36	149	775	13 248	Disponibilité	8
1 035	-	-	-	-	1 154	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
17	-	-	-	-	17	b) Énergie électrique - par industries	10
87	-	36	149	775	12 077	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	775	775	Autoconsommation	15
88	-	36	149	-	10 995	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
48	-	-	-	-	137	Manufacturier - autres	26
48	-	-	-	-	137	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	173	Construction	29
48	-	-	-	-	310	Total industriel	30
-	-	-	-	-	47	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	61	-	61	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	298	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	173	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 334	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	61	-	4 914	Transport	41
-	-	-	-	-	690	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 848	Domestique	43
20	-	28	69	-	501	Administration publique	44
21	-	7	19	-	1 732	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1988 Quarter 3

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	14.8	0.6	-	15.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	14.8	0.6	-	15.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	14.8	--	-	14.8
41 Transportation	-	-	-	0.4	-	0.4
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.4	-	-	-	-	0.4
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.4	-	-	-	-	0.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.4	-	-	-	-	0.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.4	-	-	-	-	0.4
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	0.4	-	-	-	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diesel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
1 Electricity generated:						
2 by utilities	-	-	1	-	7	-
3 by industry	-	-	-	-	-	-
3 Total	-	-	1	-	7	-
Year-to-date						
4 Electricity generated:						
5 by utilities	-	-	6	-	57	-
6 by industry	-	-	-	-	-	-
6 Total	-	-	6	-	57	-

Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 3

TABEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	--	16.0	1.6	-	17.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	--	16.0	1.6	-	17.6	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	16.0	0.1	-	16.1	Construction	29
-	-	-	1.0	-	1.0	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	--	-	0.2	-	0.3	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
3.8	-	-	-	-	3.8	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
3.8	-	-	-	-	3.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3.8	-	-	-	-	3.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
3.8	-	-	-	-	3.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
3.8	-	-	-	-	3.8	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	8	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	-	par industries	2
-	-	-	-	-	8	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	63	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	4
-	-	-	-	-	-	par industries	5
-	-	-	-	-	63	Total	6

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	949.7	-	-	-	190.8	-
2 Exports	194.1	-	-	3.2	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-93.7	-	-	2.9	6.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	26.5	-	-	-1.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-93.1	-	-	-	-	-
8 Availability	542.3	-	-	0.7	197.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	526.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15.9	-	-	0.7	197.0	-
15 Producer consumption	1.6	-	-	0.1	164.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	11.5	-	-
17 Energy use - final demand	14.3	-	-	23.0	1 766.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	63.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	316.5	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	17.6	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.7	146.6	-
27 Total manufacturing	9.2	-	-	4.7	563.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	9.2	-	-	4.7	626.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.5	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.5	--	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	20.5	-
43 Residential	5.1	-	-	8.2	586.5	-
44 Public administration	-	-	-	0.8	71.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	6.6	460.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	-	-
terajoules						
1 Production	26 212	-	-	-	687	-
2 Exports	5 358	-	-	92	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2 585	-	-	81	22	-
5 Stock variation (change and adj.)	689	-	-	-28	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-2 570	-	-	-	-	-
8 Availability	15 010	-	-	18	709	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	14 571	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	439	-	-	18	709	-
15 Producer consumption	45	-	-	3	590	-
16 Non-energy use	-	-	-	329	-	-
17 Energy use - final demand	394	-	-	587	6 358	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	230	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 140	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	64	-
26 Other manufacturing	-	-	-	120	528	-
27 Total manufacturing	253	-	-	120	2 027	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	253	-	-	120	2 257	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	64	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	64	--	-
42 Agriculture	-	-	-	5	74	-
43 Residential	141	-	-	209	2 111	-
44 Public administration	-	-	-	20	257	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	168	1 659	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	X	1 733.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	0.4	-	973.8	1 733.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	67.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	6.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.4	-	900.2	1 733.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	76.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	0.4	-	717.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	10.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	34.8	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Siderurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.4	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	26.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	0.4	-	64.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	11.5	*	...	Construction	29
...	0.4	-	89.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	11.5	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	28.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	87.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	26.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	306.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	460.6	*	...	Transport	41
...	-	-	9.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	50.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	48.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	58.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
						terajoules	
26 898	-	-	X	6 239	...	Production	1
5 449	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-2 482	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
661	-12	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-2 570	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
15 737	12	-	36 758	6 239	...	Disponibilité	8
14 571	-	-	2 800	-	17 371	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	268	-	268	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 166	12	-	33 689	6 239	41 107	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 155	*	3 484	Usage non-énergétique	16
...	12	-	26 645	*	33 996	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	408	*	638	Total minier	19
...	-	-	1 443	*	2 583	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Siderurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	60	*	123	Produits chimiques	25
...	-	-	1 033	*	1 681	Manufacturier - autres	26
...	12	-	2 626	*	5 039	Total manufacturier	27
...	-	-	104	*	104	Forestier	28
...	-	-	447	*	447	Construction	29
...	12	-	3 586	*	6 228	Total industriel	30
...	-	-	446	*	446	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 017	*	1 017	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 519	*	3 519	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	1 013	*	1 077	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 695	*	10 695	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 690	*	16 754	Transport	41
...	-	-	359	*	438	Agriculture	42
...	-	-	1 973	*	4 434	Domestique	43
...	-	-	1 823	*	2 100	Administration publique	44
...	-	-	2 214	*	4 042	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia

1988 Quarter 3

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 496.1	-	-	-	815.9	-
2 Exports	615.2	-	-	5.2	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 128.7	-	-	-8.1	-4.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	16.5	-	-	-0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	18.7	-	-	-	-	-
8 Availability	1 754.3	-	-	-13.2	811.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 679.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.3	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	54.6	-	-	-13.2	811.8	-
15 Producer consumption	4.1	-	-	0.4	556.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	11.5	-	-
17 Energy use - final demand	50.5	-	-	80.7	5 948.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	212.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	943.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	65.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	15.7	414.8	-
27 Total manufacturing	23.2	-	-	15.7	1 675.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.1	-	-
30 Total industrial	23.2	-	-	19.8	1 888.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8.4	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8.4	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	67.1	-
43 Residential	27.3	-	-	27.3	2 213.2	-
44 Public administration	-	-	-	2.7	233.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	21.8	1 545.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-
			terajoules			
1 Production	68 891	-	-	-	2 937	-
2 Exports	16 980	-	-	149	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3 552	-	-	- 233	-15	-
5 Stock variation (change and adj.)	407	-	-	-3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	516	-	-	-	-	-
8 Availability	48 468	-	-	- 380	2 923	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	46 394	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	568	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 507	-	-	- 380	2 923	-
15 Producer consumption	114	-	-	10	2 003	-
16 Non-energy use	-	-	-	329	-	-
17 Energy use - final demand	1 393	-	-	2 060	21 414	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	766	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 398	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	236	-
26 Other manufacturing	-	-	-	401	1 493	-
27 Total manufacturing	640	-	-	401	6 033	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	105	-	-
30 Total industrial	640	-	-	505	6 799	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	214	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	214	--	-
42 Agriculture	-	-	-	18	242	-
43 Residential	753	-	-	697	7 967	-
44 Public administration	-	-	-	69	841	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	557	5 564	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	14.7	6.9	X	5 693.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	5.0	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	9.7	6.9	3 229.7	5 693.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	272.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	20.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	9.7	6.9	2 936.5	5 693.0	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	-	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	149.5	*	...	Autoconsommation	15
...	9.7	6.9	2 465.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	28.2	*	...	Total minier	19
...	-	-	119.3	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	6.9	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	6.7	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	91.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	9.7	6.9	247.3	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	5.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	26.2	*	...	Construction	29
...	9.7	6.9	307.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	38.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	79.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	274.0	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	69.6	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	831.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 293.2	*	...	Transport	41
...	-	-	32.2	*	...	Agriculture	42
...	-	-	426.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	178.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	228.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
71 828	423	129	X	20 495	...	Production	1
17 129	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-3 800	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
404	143	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
516	-1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
51 011	279	129	122 500	20 495	...	Disponibilité	8
46 394	-	-	11 350	-	57 744	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	861	-	861	a) Énergie électrique - par services	9
568	-	-	-	-	568	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
4 050	279	129	110 289	20 495	135 242	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	X	Disponibilité nette	14
...	-	-	5 915	*	6 245	Autoconsommation	15
...	279	129	92 680	*	117 955	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	1 117	*	1 883	Mines de fer	18
...	-	-	4 946	*	8 344	Total minier	19
...	X	129	X	*	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	282	*	518	Produits chimiques	25
...	-	-	3 583	*	5 477	Manufacturier - autres	26
...	279	129	10 061	*	17 543	Total manufacturier	27
...	-	-	203	*	203	Forestier	28
...	-	-	1 017	*	1 122	Construction	29
...	279	129	12 399	*	20 752	Total industriel	30
...	-	-	1 485	*	1 485	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2 868	*	2 868	Lignes aériennes	34
...	-	-	11 098	*	11 098	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	2 610	*	2 825	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	28 999	*	28 999	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47 060	*	47 275	Transport	41
...	-	-	1 213	*	1 472	Agriculture	42
...	-	-	16 494	*	25 912	Domestique	43
...	-	-	6 756	*	7 666	Administration publique	44
...	-	-	8 757	*	14 878	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	39.4	47.9	314.7	5.6	163.6	84.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.3	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	39.4	47.9	314.7	5.6	163.3	84.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	314.7	5.6	162.7	84.4
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	6.5	0.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.3	13.9	7.3
27 Total manufacturing	*	-	-	0.3	17.8	7.3
28 Forestry	*	-	-	-	2.7	-
29 Construction	*	-	-	-	7.0	3.9
30 Total industrial	*	-	-	0.3	34.0	11.5
31 Railways	*	-	-	-	11.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	36.0	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	3.2	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	7.3	-	19.7	-
40 Retail pump sales	*	-	290.1	-	16.6	-
41 Transportation	*	-	297.4	-	87.0	-
42 Agriculture	*	-	4.2	0.3	2.4	2.8
43 Residential	*	-	-	4.7	-	44.0
44 Public administration	*	-	2.9	-	20.0	4.7
45 Commercial and other institutional	*	-	10.2	0.3	19.3	21.3
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 058	1 998	10 909	211	6 326	3 284
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	11	18
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 058	1 998	10 909	211	6 315	3 267
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	10 906	211	6 292	3 265
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	252	12
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	108	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	12	538	281
27 Total manufacturing	*	-	-	12	690	281
28 Forestry	*	-	-	-	103	2
29 Construction	*	-	-	-	270	152
30 Total industrial	*	-	-	13	1 315	446
31 Railways	*	-	-	-	446	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1 392	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	125	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	253	-	760	-
40 Retail pump sales	*	-	10 054	-	641	-
41 Transportation	*	-	10 307	-	3 365	-
42 Agriculture	*	-	146	11	94	110
43 Residential	*	-	-	175	-	1 703
44 Public administration	*	-	101	1	773	182
45 Commercial and other institutional	*	-	354	11	745	824
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
194.0	0.9	0.3	46.5	76.0	973.8	Disponibilité	8
66.4	-	-	-	-	67.1	Transformé en autres combustibles:	9
6.4	-	-	-	-	5.4	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
121.1	0.9	0.3	46.5	76.0	900.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	76.0	76.0	Usage non-énergétique	16
102.8	-	0.3	46.5	-	717.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.4	-	-	-	-	10.3	Total minier	19
32.0	-	-	-	-	34.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.4	-	-	-	-	1.4	Produits chimiques	25
4.8	-	-	-	-	26.3	Manufacturier - autres	26
39.4	-	-	-	-	64.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.7	Forestier	28
0.6	-	-	-	-	11.5	Construction	29
43.4	-	-	-	-	89.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	11.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	24.4	-	24.4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3.9	-	3.9	Lignes aériennes étrangères	33
18.3	-	-	-	-	54.3	Lignes maritimes domestiques	35
29.6	-	-	-	-	32.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	26.9	Transport commercial et en commun	39
48.0	-	0.1	28.3	-	306.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	460.6	Transport	41
-	-	-	-	-	9.7	Agriculture	42
2.3	-	-	-	-	50.9	Domestique	43
5.1	-	0.2	15.3	-	48.1	Administration publique	44
4.1	-	0.1	3.0	-	58.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
8 095	37	11	1 672	3 157	36 758	Disponibilité	8
2 771	-	-	-	-	2 800	Transformé en autres combustibles:	9
268	-	-	-	-	268	a) Énergie électrique - par services	10
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
5 055	37	11	1 672	3 157	33 589	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	3 155	3 155	Usage non-énergétique	16
4 288	-	11	1 672	-	26 645	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
144	-	-	-	-	408	Total minier	19
1 335	-	-	-	-	1 443	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
60	-	-	-	-	60	Produits chimiques	25
202	-	-	-	-	1 033	Manufacturier - autres	26
1 643	-	-	-	-	2 626	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	104	Forestier	28
25	-	-	-	-	447	Construction	29
1 812	-	-	-	-	3 586	Total industriel	30
-	-	-	-	-	446	Sociétés ferrovières	31
-	-	2	876	-	878	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	139	-	139	Lignes aériennes étrangères	33
765	-	-	-	-	2 157	Lignes maritimes domestiques	35
1 237	-	-	-	-	1 361	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 013	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	10 695	Ventes au détail (pompes)	40
2 002	-	2	1 015	-	16 590	Transport	41
-	-	-	-	-	359	Agriculture	42
94	-	-	-	-	1 973	Domestique	43
211	-	6	548	-	1 823	Administration publique	44
169	-	3	109	-	2 214	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	113.8	139.4	856.5	40.6	455.9	608.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6.9	1.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	113.8	139.4	856.5	40.6	449.0	607.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	856.1	40.5	446.8	606.6
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	15.6	3.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	9.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.9	34.8	39.3
27 Total manufacturing	*	-	-	1.9	47.6	39.3
28 Forestry	*	-	-	-	5.1	0.2
29 Construction	*	-	-	0.1	17.3	8.0
30 Total industrial	*	-	-	2.0	85.5	50.8
31 Railways	*	-	-	-	38.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	98.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	11.3	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	20.1	-	49.5	-
40 Retail pump sales	*	-	786.8	-	44.7	-
41 Transportation	*	-	806.8	-	242.3	-
42 Agriculture	*	-	8.8	1.9	6.2	13.6
43 Residential	*	-	-	33.0	-	378.1
44 Public administration	*	-	11.2	0.3	59.1	44.2
45 Commercial and other institutional	*	-	29.3	3.3	53.7	120.0
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3 007	5 816	29 685	1 528	17 633	23 536
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	265	58
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 007	5 816	29 685	1 528	17 367	23 478
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	29 673	1 527	17 283	23 463
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	1	602	127
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	385	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	71	1 345	1 521
27 Total manufacturing	*	-	-	71	1 840	1 521
28 Forestry	*	-	-	1	196	7
29 Construction	*	-	-	2	671	308
30 Total industrial	*	-	-	75	3 309	1 863
31 Railways	*	-	-	-	1 485	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	3 804	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	438	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	695	-	1 915	-
40 Retail pump sales	*	-	27 269	-	1 730	-
41 Transportation	*	-	27 964	-	9 372	-
42 Agriculture	*	-	307	73	239	526
43 Residential	*	-	-	1 242	-	14 624
44 Public administration	*	-	388	12	2 287	1 709
45 Commercial and other institutional	*	-	1 015	125	2 077	4 641
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-Écosse - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
682.0	50.0	0.9	132.6	149.6	3 229.7	Disponibilité	8
264.3	-	-	-	-	272.6	Transformé en autres combustibles:	
20.6	-	-	-	-	20.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
397.1	50.0	0.9	132.6	149.6	2 936.5	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	149.5	149.5	Autoconsommation	15
361.0	20.5	0.9	132.7	-	2 465.2	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
9.3	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
109.3	-	-	-	-	28.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	119.3	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	20.5	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
6.7	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
15.5	-	-	-	-	6.7	Produits chimiques	25
138.0	20.5	-	-	-	91.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	247.3	Total manufacturier	27
0.9	-	-	-	-	5.3	Forestier	28
148.2	20.5	-	-	-	26.2	Construction	29
-	-	-	-	-	307.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	38.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.2	72.9	-	73.1	Lignes aériennes canadiennes	32
70.2	-	-	6.7	-	6.7	Lignes aériennes étrangères	33
94.1	-	-	-	-	168.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	105.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	69.6	Transport commercial et en commun	39
154.3	-	0.2	79.6	-	831.5	Ventes au détail (pompes)	40
1.7	-	-	-	-	1 293.2	Transport	41
15.1	-	-	-	-	32.2	Agriculture	42
15.6	-	0.4	47.1	-	426.1	Domestique	43
16.2	-	0.3	5.9	-	178.0	Administration publique	44
X	X	X	X	X	228.7	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
28 460	2 121	32	4 765	5 917	122 500	Disponibilité	8
11 027	-	-	-	-	11 350	Transformé en autres combustibles:	
861	-	-	-	-	861	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
16 572	2 121	32	4 765	5 917	110 289	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	5 915	5 915	Autoconsommation	15
15 066	869	32	4 767	-	92 680	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
387	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
4 562	-	-	-	-	1 117	Total minier	19
X	-	-	-	-	4 946	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	869	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
281	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
646	-	-	-	-	282	Produits chimiques	25
5 760	869	-	-	-	3 583	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	10 061	Total manufacturier	27
36	-	-	-	-	203	Forestier	28
6 184	869	-	-	-	1 017	Construction	29
-	-	-	-	-	12 399	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 485	Sociétés ferrovières	31
-	-	8	2 619	-	2 627	Lignes aériennes canadiennes	32
2 929	-	-	242	-	242	Lignes aériennes étrangères	33
3 927	-	-	-	-	6 733	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	4 365	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 610	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	28 999	Ventes au détail (pompes)	40
6 856	-	8	2 861	-	47 060	Transport	41
69	-	-	-	-	1 213	Agriculture	42
629	-	-	-	-	16 494	Domestique	43
652	-	15	1 693	-	6 756	Administration publique	44
676	-	9	214	-	8 757	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Nova Scotia - 1988 Quarter 3

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	19.9	0.8	49.7	5.6	--	76.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	19.9	0.8	49.7	5.5	--	76.0
19 Total mining	-	-	-	0.3	-	0.3
27 Total manufacturing	19.9	-	2.5	1.3	-	23.7
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	47.2	0.2	-	47.4
41 Transportation	-	-	-	2.6	-	2.6
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	0.8	-	0.9	--	1.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes						
1 Production	949.7	-	-	-	-	949.7
2 Exports	194.1	-	-	-	-	194.1
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-93.7	-	-	-	-	-93.7
5 Stock variation (change and adj.)	57.4	-	-	-	-30.8	26.5
7 Other adjustments	-93.1	-	-	-	-	-93.1
8 Availability	511.4	-	-	-	30.8	542.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	495.5	-	-	-	30.8	526.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	15.9	-	-	-	-	15.9
15 Producer consumption	1.6	-	-	-	-	1.6
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	14.3	-	-	-	-	14.3
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	9.2	-	-	-	-	9.2
43 Residential	5.1	-	-	-	-	5.1
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	1 333	-	1	2	317	-
2 by industry	-	-	-	-	45	-
3 Total	1 333	-	1	2	362	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	4 380	-	17	5	1 042	-
5 by industry	-	-	-	-	144	-
6 Total	4 380	-	17	5	1 186	-

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
67.1	2.1	63.4	17.0	--	149.6	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
67.1	2.1	63.4	16.9	--	149.5	Écoulement final	16
-	-	-	1.0	-	1.0	Total minier	19
67.1	-	4.0	4.0	-	75.1	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	59.4	0.5	-	60.0	Construction	29
-	-	-	7.9	-	7.9	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	1.0	-	1.0	Administration publique	44
-	2.1	-	2.3	--	4.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
2 496.1	-	-	-	-	2 496.1	Production	1
615.2	-	-	-	-	615.2	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 128.7	-	-	-	-	- 128.7	Transferts inter-régions	4
52.0	-	-	-	-35.5	16.5	Variation des stocks	5
18.7	-	-	-	-	18.7	Autres ajustements	7
1 718.8	-	-	-	35.5	1 754.3	Disponibilité	8
1 648.5	-	-	-	30.8	1 679.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
15.7	-	-	-	4.6	20.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
54.6	-	-	-	-	54.6	e) Production de vapeur	13
4.1	-	-	-	-	4.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
50.5	-	-	-	-	50.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
23.2	-	-	-	-	23.2	Total manufacturier	27
27.3	-	-	-	-	27.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	1 652	Production de l'énergie électrique:	
-	8	28	-	-	81	par services	1
-	8	28	-	-	1 733	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	5 445	Production de l'énergie électrique:	
-	23	81	-	-	248	par services	4
-	23	81	-	-	5 693	par industries	5
						Total	6

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	120.1	-	-	-	1 831.7	-
2 Exports	-	-	-	1.1	1 279.3	-
3 Imports	29.9	-	-	-	33.0	-
4 Inter-regional transfers	42.1	-	-	12.5	460.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-11.2	-	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-10.9	-	-	-	-	-
8 Availability	192.4	-	-	11.3	1 046.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	192.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	112.5
14 Net supply	--	-	-	11.3	1 046.2	112.5
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	209.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.9	-	-
17 Energy use - final demand	--	-	-	22.8	2 394.9	112.5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	146.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	897.9	112.5
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	48.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.8	175.5	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.8	1 201.4	112.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	6.0	1 348.3	112.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2.8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	2.8	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	12.3	-
43 Residential	-	-	-	7.4	604.7	-
44 Public administration	-	-	-	0.4	19.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	6.0	409.7	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	-	-
terajoules						
1 Production	3 315	-	-	-	6 594	-
2 Exports	-	-	-	28	4 606	-
3 Imports	868	-	-	-	119	-
4 Inter-regional transfers	1 162	-	-	332	1 659	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 308	-	-	12	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 301	-	-	-	-	-
8 Availability	5 352	-	-	291	3 766	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 351	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-	-	291	3 766	309
15 Producer consumption	-	-	-	3	754	-
16 Non-energy use	-	-	-	26	-	-
17 Energy use - final demand	1	-	-	582	8 622	309
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	31	529	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 232	309
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	175	-
26 Other manufacturing	-	-	-	123	632	-
27 Total manufacturing	-	-	-	123	4 325	309
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	153	4 854	309
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	71	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	71	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	44	-
43 Residential	1	-	-	189	2 177	-
44 Public administration	-	-	-	10	72	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	153	1 475	-
46 Statistical difference	-	-	-	-1	--	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 3

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	X	1 558.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	7.6	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.4	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	7.2	-	1 016.3	1 558.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	215.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	12.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	9.4	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	7.2	-	779.1	1 558.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	83.8	*	...	Usage non-énergétique	16
...	7.2	-	583.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	13.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	66.8	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	13.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	7.2	-	85.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.0	*	...	Forestier	28
...	-	-	7.4	*	...	Construction	29
...	7.2	-	109.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	16.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	33.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	33.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	275.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	363.3	*	...	Transport	41
...	-	-	8.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	34.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	24.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	43.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
9 910	-	-	X	5 609	...	Production	1
4 634	-	-	X	-	X	Exportations	2
986	220	-	X	-	X	Importations	3
3 153	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
- 295	12	-	X	-	X	Variation des stocks	5
- 301	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
9 410	208	-	X	5 609	X	Autres ajustements	7
...	-	-	39 723	-	...	Disponibilité	8
5 351	-	-	8 991	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	513	-	14 343	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	513	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	393	-	393	e) Production de vapeur	13
4 058	208	-	29 826	5 609	40 011	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	3 661	*	3 687	Usage non-énergétique	16
...	208	-	21 744	*	31 466	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	535	*	1 095	Total minier	19
...	-	-	2 770	*	6 312	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	175	Produits chimiques	25
...	-	-	542	*	1 296	Manufacturier - autres	26
...	208	-	3 510	*	8 475	Total manufacturier	27
...	-	-	116	*	116	Forestier	28
...	-	-	291	*	291	Construction	29
...	208	-	4 452	*	9 976	Total industriel	30
...	-	-	622	*	622	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	184	*	184	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 325	*	1 325	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	1 247	*	1 319	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 676	*	9 676	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	13 055	*	13 126	Transport	41
...	-	-	302	*	351	Agriculture	42
...	-	-	1 319	*	3 686	Domestique	43
...	-	-	950	*	1 032	Administration publique	44
...	-	-	1 666	*	3 294	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	413.3	-	-	-	5 833.7	-
2 Exports	-	-	-	3.2	3 809.6	-
3 Imports	29.9	-	-	-	200.0	-
4 Inter-regional transfers	43.8	-	-	23.7	1 476.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	-44.1	-	-	-3.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-13.5	-	-	-	-	-
8 Availability	517.6	-	-	23.6	3 700.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	517.5	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 357.2
14 Net supply	0.1	-	-	23.6	3 700.5	357.2
15 Producer consumption	-	-	-	0.3	718.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.6	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	69.5	8 494.1	357.2
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3.4	466.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	2 702.7	357.2
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	131.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	13.7	547.0	-
27 Total manufacturing	-	-	-	13.7	3 643.4	357.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	20.6	4 109.9	357.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	9.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	9.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.6	60.3	-
43 Residential	0.1	-	-	21.1	2 767.1	-
44 Public administration	-	-	-	1.1	58.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	17.1	1 498.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	--	-
terajoules						
1 Production	11 407	-	-	-	21 001	-
2 Exports	-	-	-	82	13 714	-
3 Imports	868	-	-	-	720	-
4 Inter-regional transfers	1 208	-	-	609	5 315	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 218	-	-	-80	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 374	-	-	-	-	-
8 Availability	14 327	-	-	607	13 322	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	14 325	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2	-	-	607	13 322	982
15 Producer consumption	-	-	-	8	2 586	-
16 Non-energy use	-	-	-	46	-	-
17 Energy use - final demand	2	-	-	1 774	30 579	982
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	87	1 680	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	9 730	982
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	474	-
26 Other manufacturing	-	-	-	350	1 969	-
27 Total manufacturing	-	-	-	350	13 116	982
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	89	-	-
30 Total industrial	-	-	-	526	14 796	982
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	230	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	230	-	-
42 Agriculture	-	-	-	15	217	-
43 Residential	2	-	-	539	9 962	-
44 Public administration	-	-	-	28	211	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	437	5 393	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	X	5 511.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	31.1	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.6	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	30.5	-	3 216.1	5 511.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	909.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	37.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	29.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	30.5	-	2 239.2	5 511.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	128.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	30.5	-	1 758.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	40.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	223.0	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	44.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	30.5	-	278.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	16.8	*	...	Construction	29
...	30.5	-	339.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	47.3	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	13.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	88.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	88.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	713.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	955.4	*	...	Transport	41
...	-	-	26.0	*	...	Agriculture	42
...	-	-	196.3	*	...	Domestique	43
...	-	-	89.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	151.4	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
32 408	-	-	X	19 843	...	Production	1
13 796	-	-	X	-	...	Exportations	2
1 587	897	-	X	-	...	Importations	3
7 133	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-1 298	18	-	X	-	...	Variation des stocks	5
- 374	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
28 256	879	-	125 883	19 843	...	Autres ajustements	7
...	-	-	-	-	...	Disponibilité	8
...	-	-	37 962	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1 557	-	52 288	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	1 557	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
...	-	-	1 239	-	1 239	e) Production de vapeur	13
13 931	879	-	85 125	19 843	120 760	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	5 537	*	5 583	Usage non-énergétique	16
...	879	-	66 044	*	100 260	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 577	*	3 343	Total minier	19
...	-	-	9 259	*	19 971	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	474	Produits chimiques	25
...	-	-	1 774	*	4 093	Manufacturier - autres	26
...	879	-	11 465	*	26 793	Total manufacturier	27
...	-	-	185	*	185	Forestier	28
...	-	-	662	*	751	Construction	29
...	879	-	13 889	*	31 072	Total industriel	30
...	-	-	1 830	*	1 830	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	469	*	469	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 543	*	3 543	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	3 338	*	3 568	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	25 210	*	25 210	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	34 390	*	34 619	Transport	41
...	-	-	964	*	1 196	Agriculture	42
...	-	-	7 605	*	18 107	Domestique	43
...	-	-	3 435	*	3 674	Administration publique	44
...	-	-	5 762	*	11 592	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	17.4	73.4	271.0	2.6	142.3	54.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	0.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	17.4	73.4	271.0	2.6	142.1	54.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	270.9	2.6	142.0	54.1
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	6.2	3.6
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	6.0	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	6.6	1.9
27 Total manufacturing	*	-	-	0.2	12.6	1.9
28 Forestry	*	-	-	-	1.8	1.2
29 Construction	*	-	-	-	4.1	1.2
30 Total industrial	*	-	-	0.2	24.6	8.0
31 Railways	*	-	-	-	16.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	18.9	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	0.1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	9.3	-	23.9	-
40 Retail pump sales	*	-	245.6	-	30.1	-
41 Transportation	*	-	254.9	-	89.1	-
42 Agriculture	*	-	4.3	0.1	1.8	1.9
43 Residential	*	-	-	1.7	-	30.5
44 Public administration	*	-	2.2	-	10.1	3.6
45 Commercial and other institutional	*	-	9.4	0.5	16.3	10.1
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	451	3 063	9 392	56	5 504	2 110
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	15
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	451	3 063	9 392	56	5 497	2 095
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	9 390	96	5 491	2 093
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	239	141
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	232	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	7	257	74
27 Total manufacturing	*	-	-	7	489	74
28 Forestry	*	-	-	-	68	48
29 Construction	*	-	-	1	157	47
30 Total industrial	*	-	-	8	953	310
31 Railways	*	-	-	-	622	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	733	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	4	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	323	-	924	-
40 Retail pump sales	*	-	8 513	-	1 163	-
41 Transportation	*	-	8 836	-	3 446	-
42 Agriculture	*	-	151	5	72	75
43 Residential	*	-	-	63	-	1 179
44 Public administration	*	-	76	1	391	138
45 Commercial and other institutional	*	-	327	19	630	392
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
351.5	9.2	0.8	9.8	83.8	1 016.3	Disponibilité	8
214.9	-	-	-	-	215.5	Transformé en autres combustibles:	
12.3	-	-	-	-	12.3	a) Énergie électrique - par services	9
9.4	-	-	-	-	9.4	b) Énergie électrique - par industries	10
114.8	9.2	0.8	9.8	83.8	779.1	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
102.9	-	0.8	9.8	83.8	83.8	Autoconsommation	15
3.7	-	-	-	-	83.8	Usage non-énergétique	16
60.8	-	-	-	-	583.1	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	13.5	Total minier	19
X	-	-	-	-	66.8	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
4.9	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
70.5	-	-	-	-	13.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	85.2	Total manufacturier	27
2.0	-	-	-	-	3.0	Forestier	28
76.2	-	-	-	-	7.4	Construction	29
-	-	-	-	-	109.1	Total industriel	30
-	-	-	5.1	-	16.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	5.1	Lignes aériennes canadiennes	32
13.4	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
0.7	-	-	-	-	32.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	33.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	275.7	Ventes au détail (pompes)	40
14.1	-	-	5.1	-	363.3	Transport	41
-	-	-	-	-	8.3	Agriculture	42
1.8	-	-	-	-	34.0	Domestique	43
4.8	-	0.4	3.6	-	24.7	Administration publique	44
6.0	-	0.4	1.1	-	43.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
14 666	350	27	352	3 661	39 723	Disponibilité	8
8 969	-	-	-	-	8 991	Transformé en autres combustibles:	
513	-	-	-	-	513	a) Énergie électrique - par services	9
393	-	-	-	-	393	b) Énergie électrique - par industries	10
4 791	390	27	352	3 661	29 826	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	3 661	3 661	Autoconsommation	15
4 295	-	27	352	-	21 744	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
156	-	-	-	-	535	Total minier	19
2 538	-	-	-	-	2 770	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
205	-	-	-	-	542	Manufacturier - autres	26
2 941	-	-	-	-	3 510	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	116	Forestier	28
85	-	-	-	-	291	Construction	29
3 182	-	-	-	-	4 452	Total industriel	30
-	-	-	184	-	622	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	184	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
561	-	-	-	-	1 294	Lignes maritimes domestiques	35
27	-	-	-	-	31	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 247	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 676	Ventes au détail (pompes)	40
588	-	-	184	-	13 055	Transport	41
-	-	-	-	-	302	Agriculture	42
77	-	-	-	-	1 319	Domestique	43
200	-	15	130	-	950	Administration publique	44
249	-	12	39	-	1 666	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	80.0	203.6	709.7	18.7	371.7	310.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.4	1.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	80.0	203.6	709.7	18.7	370.4	309.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	709.4	18.0	370.1	308.7
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	16.9	14.2
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	15.5	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.7	15.1	14.1
27 Total manufacturing	*	-	-	1.7	30.6	14.1
28 Forestry	*	-	-	-	3.5	1.3
29 Construction	*	-	-	0.2	9.3	3.4
30 Total industrial	*	-	-	1.9	60.3	33.1
31 Railways	*	-	-	-	47.3	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	44.7	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	0.1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	24.6	-	64.2	-
40 Retail pump sales	*	-	637.1	-	80.8	-
41 Transportation	*	-	661.8	-	237.2	-
42 Agriculture	*	-	9.9	0.8	5.2	10.1
43 Residential	*	-	-	12.8	-	175.4
44 Public administration	*	-	7.0	0.2	28.5	29.7
45 Commercial and other institutional	*	-	30.7	2.3	38.9	60.4
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 141	8 495	24 597	703	14 379	12 018
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	54	53
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 141	8 495	24 597	703	14 325	11 965
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	24 588	678	14 316	11 940
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	1	655	550
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	601	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	63	585	547
27 Total manufacturing	*	-	-	63	1 185	547
28 Forestry	*	-	-	1	135	50
29 Construction	*	-	-	7	359	133
30 Total industrial	*	-	-	72	2 334	1 279
31 Railways	*	-	-	-	1 830	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1 730	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	4	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	854	-	2 484	-
40 Retail pump sales	*	-	22 082	-	3 127	-
41 Transportation	*	-	22 937	-	9 175	-
42 Agriculture	*	-	342	31	201	390
43 Residential	*	-	-	482	-	6 784
44 Public administration	*	-	243	7	1 102	1 149
45 Commercial and other institutional	*	-	1 065	86	1 505	2 338
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 337.7	28.0	2.3	25.8	128.0	3 216.1	Disponibilité	8
907.2	-	-	-	-	909.9	Transformé en autres combustibles:	
37.3	-	-	-	-	37.3	a) Énergie électrique - par services	9
29.7	-	-	-	-	29.7	b) Énergie électrique - par industries	10
363.5	28.0	2.3	25.8	128.0	2 239.2	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
324.0	-	2.3	25.8	128.0	128.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	1 758.2	Usage énergétique - écoulement final	17
8.9	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
207.5	-	-	-	-	40.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	223.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
13.9	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
231.7	-	-	-	-	44.8	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	278.2	Total manufacturier	27
3.9	-	-	-	-	4.8	Forestier	28
244.5	-	-	-	-	16.8	Construction	29
-	-	-	-	-	339.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	47.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	13.0	-	13.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
42.7	-	-	-	-	87.4	Lignes maritimes domestiques	35
0.7	-	-	-	-	0.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	88.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	718.0	Ventes au détail (pompes)	40
43.3	-	-	13.1	-	955.4	Transport	41
-	-	-	-	-	26.0	Agriculture	42
8.1	-	-	-	-	196.3	Domestique	43
13.1	-	1.0	9.9	-	89.3	Administration publique	44
14.9	-	1.2	2.9	-	151.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
55 822	1 187	76	926	5 537	125 883	Disponibilité	8
37 855	-	-	-	-	37 962	Transformé en autres combustibles:	
1 557	-	-	-	-	1 557	a) Énergie électrique - par services	9
1 239	-	-	-	-	1 239	b) Énergie électrique - par industries	10
15 171	1 187	76	926	5 537	85 125	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
13 520	-	76	926	5 537	5 537	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	66 044	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
370	-	-	-	-	1 577	Total minier	19
8 658	-	-	-	-	9 259	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
580	-	-	-	-	1 774	Manufacturier - autres	26
9 671	-	-	-	-	11 465	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	185	Forestier	28
163	-	-	-	-	662	Construction	29
10 204	-	-	-	-	13 889	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 830	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	468	-	468	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
1 782	-	-	-	-	3 512	Lignes maritimes domestiques	35
27	-	-	-	-	31	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 338	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	25 210	Ventes au détail (pompes)	40
1 809	-	-	469	-	34 390	Transport	41
-	-	-	-	-	964	Agriculture	42
339	-	-	-	-	7 605	Domestique	43
545	-	35	354	-	3 435	Administration publique	44
623	-	42	103	-	5 762	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

New Brunswick - 1988 Quarter 3

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3.5	0.1	74.5	5.6	0.1	83.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	3.5	0.1	74.5	5.6	0.1	83.8
19 Total mining	-	-	-	0.8	-	0.8
27 Total manufacturing	3.5	-	7.7	1.2	-	12.4
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	66.8	0.2	-	67.0
41 Transportation	-	-	-	2.3	-	2.3
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	0.9	0.1	1.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes						
1 Production	120.1	-	-	-	-	120.1
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	29.9	29.9
4 Inter-regional transfers	42.1	-	-	-	-	42.1
5 Stock variation (change and adj.)	-11.2	-	-	-	-	-11.2
7 Other adjustments	-10.9	-	-	-	-	-10.9
8 Availability	162.5	-	-	-	29.9	192.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	162.5	-	-	-	29.9	192.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
1 Electricity generated:						
2 by utilities	383	-	-	1	1 008	-
3 by industry	-	-	-	-	97	-
3 Total	383	-	-	1	1 105	-
Year-to-date						
4 Electricity generated:						
5 by utilities	1 374	-	3	5	3 617	-
6 by industry	-	-	-	-	293	-
6 Total	1 374	-	3	5	3 910	-

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7.0	0.6	104.3	16.0	0.1	128.0	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
7.0	0.6	104.3	16.0	0.1	128.0	Écoulement final	16
-	-	-	2.1	-	2.1	Total minier	19
7.0	-	10.7	3.9	-	21.6	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	93.7	0.4	-	94.1	Construction	29
-	-	-	7.0	-	7.0	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.6	-	2.1	0.1	2.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
413.3	-	-	-	-	413.3	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	29.9	29.9	Importations	3
43.8	-	-	-	-	43.8	Transferts inter-régions	4
-44.1	-	-	-	-	-44.1	Variation des stocks	5
-13.5	-	-	-	-	-13.5	Autres ajustements	7
487.7	-	-	-	29.9	517.6	Disponibilité	8
487.6	-	-	-	29.9	517.5	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.1	-	-	-	-	0.1	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.1	-	-	-	-	0.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	1 393	Production de l'énergie électrique:	
-	19	50	-	-	165	par services	1
-	19	50	-	-	1 558	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	4 999	Production de l'énergie électrique:	
-	63	157	-	-	513	par services	4
-	63	157	-	-	5 512	par industries	5
						Total	6

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec

1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	31 702.3	-
2 Exports	-	246.8	41.7	38.9	3 516.5	-
3 Imports	174.1	2 468.6	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	51.1	1 626.8	984.4	128.1	5 164.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	16.0	-73.6	-	-2.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-10.8	-3.7	-	-	-	-
8 Availability	198.4	3 918.5	942.8	91.3	33 349.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 918.5	-	4.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-8.0
14 Net supply	198.4	-	942.2	87.3	33 349.9	8.0
15 Producer consumption	-	-	-	1.7	2 547.5	-
16 Non-energy use	45.9	-	-	129.6	-	-
17 Energy use - final demand	152.5	-	855.0	76.7	30 841.1	8.0
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1.2	4.1	575.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	118.6	-	5 511.4	-
21 Iron and steel	6.3	-	107.1	-	772.4	-
22 Smelting and refining	75.6	-	70.8	-	6 575.3	-
23 Cement	70.6	-	22.4	-	121.0	-
24 Petroleum refining	-	-	114.9	-	276.2	-
25 Chemicals	-	-	35.5	-	1 135.4	8.0
26 Other manufacturing	-	-	235.6	10.1	2 739.0	-
27 Total manufacturing	152.5	-	704.8	10.1	17 130.8	8.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	152.5	-	706.0	14.2	17 706.6	8.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6.1	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26.0	88.3	-
40 Retail pump sales	-	-	2.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	8.1	26.0	88.3	-
42 Agriculture	-	-	0.1	6.1	365.9	-
43 Residential	-	-	38.2	16.2	6 500.3	-
44 Public administration	-	-	7.0	2.0	1 330.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	95.6	12.2	4 849.9	-
46 Statistical difference	-	-	87.1	--	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	114 128	-
2 Exports	-	9 504	1 576	1 084	12 659	-
3 Imports	4 942	95 065	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1 410	62 648	37 231	3 353	18 591	-
5 Stock variation (change and adj.)	438	-2 836	-	-72	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 297	- 142	-	-	-	-
8 Availability	5 617	150 903	35 655	2 341	120 060	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	22	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	150 903	-	114	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 617	-	35 633	2 226	120 060	22
15 Producer consumption	-	-	-	43	9 171	-
16 Non-energy use	1 326	-	-	3 482	-	-
17 Energy use - final demand	4 291	-	32 338	1 958	111 028	22
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	45	105	2 073	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	4 486	-	19 841	-
21 Iron and steel	183	-	4 051	-	2 781	-
22 Smelting and refining	2 095	-	2 677	-	23 671	-
23 Cement	2 013	-	845	-	436	-
24 Petroleum refining	-	-	4 346	-	994	-
25 Chemicals	-	-	1 343	-	4 088	22
26 Other manufacturing	-	-	8 909	258	9 860	-
27 Total manufacturing	4 291	-	26 657	258	61 671	22
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	4 291	-	26 702	363	63 744	22
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	230	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	664	318	-
40 Retail pump sales	-	-	76	-	-	-
41 Transportation	-	-	305	664	318	-
42 Agriculture	-	-	3	156	1 317	-
43 Residential	-	-	1 446	414	23 401	-
44 Public administration	-	-	265	51	4 788	-
45 Commercial and other institutional	-	-	3 617	311	17 460	-
46 Statistical difference	-	-	3 296	-1	--	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec

1988 Trimestre 3

Total primary Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second.		Total prim. & second.
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		***
...	-	-	4 470.8	38.7	...	Production	1
...	-	-	339.7	-	...	Exportations	2
...	42.5	-	1 340.7	-	...	Importations	3
...	-	-	-0.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	3.0	-	453.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	15.1	-	- 365.0	-	...	Autres ajustements	7
...	54.6	-	4 653.1	38.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	13.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	54.6	-	4 638.7	38.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	214.2	*	...	Autoconsommation	15
...	24.2	-	697.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	30.5	-	3 606.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	27.7	-	54.9	*	...	Total minier	19
...	-	-	163.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1.8	-	0.7	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	27.6	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	27.2	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.3	*	...	Produits chimiques	25
...	1.0	-	68.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	2.8	-	288.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	37.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	43.9	*	...	Construction	29
...	30.5	-	424.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	43.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	262.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	144.3	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	160.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 953.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 565.1	*	...	Transport	41
...	-	-	66.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	203.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	95.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	251.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
114 128	-	-	167 566	139	...	Production	1
24 824	-	-	13 512	-	38 336	Exportations	2
100 007	1 226	-	51 027	-	152 259	Importations	3
123 233	-	-	93	-	123 326	Transferts inter-régions	4
-2 470	86	-	16 615	-	14 231	Variation des stocks	5
-	-	-	113	-	113	Transferts inter-produits	6
- 439	435	-	-14 473	-	-14 477	Autres ajustements	7
314 575	1 575	-	174 199	139	...	Disponibilité	8
-	-	-	538	-	538	Transformé en autres combustibles:	
22	-	-	24	-	46	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
151 017	-	-	-	-	151 017	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
163 536	1 575	-	173 636	139	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	8 932	*	338 909	Disponibilité nette	14
...	697	-	29 177	*	18 146	Autoconsommation	15
...	878	-	132 270	*	34 681	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	*	282 785	Usage énergétique - écoulement final	17
...	798	-	2 198	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	6 752	*	5 218	Total minier	19
...	52	-	28	*	31 079	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	1 141	*	7 096	Sidérurgie	21
...	-	-	1 137	*	29 585	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	4 432	Fabricants de ciment	23
...	-	-	55	*	5 340	Raffinage pétrolier	24
...	28	-	2 722	*	5 507	Produits chimiques	25
...	81	-	11 836	*	21 778	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 453	*	104 816	Total manufacturier	27
...	-	-	1 697	*	1 453	Forestier	28
...	878	-	17 184	*	1 697	Construction	29
...	-	-	1 700	*	113 184	Total industriel	30
...	-	-	9 428	*	1 700	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5 874	*	9 428	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	5 874	Maritimes	37
...	-	-	6 015	*	231	Pipelines	38
...	-	-	68 775	*	6 997	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	91 794	*	68 851	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 459	*	93 081	Transport	41
...	-	-	7 837	*	3 935	Agriculture	42
...	-	-	3 576	*	33 098	Domestique	43
...	-	-	9 419	*	8 680	Administration publique	44
...	-	-	2	*	30 807	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	3 296	Différence statistique	46

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy - Quebec

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy - Quebec		1988 Quarter 3		Year-to-date		
	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	110 701.2	-
2 Exports	-	1 053.0	138.0	126.4	9 968.1	-
3 Imports	384.0	6 870.7	-	-	20.0	-
4 Inter-regional transfers	81.0	5 551.5	4 129.3	306.3	18 730.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-66.4	42.6	-	-22.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1.5	-6.8	-	-	-	-
8 Availability	529.8	11 319.8	3 991.3	202.2	119 483.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	11 319.8	-	4.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-26.9
14 Net supply	529.8	-	3 989.0	198.2	119 483.2	26.9
15 Producer consumption	-	-	-	1.7	9 790.8	-
16 Non-energy use	141.0	-	-	252.3	-	-
17 Energy use - final demand	388.8	-	3 814.2	267.7	109 955.2	26.9
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2.7	13.6	2 317.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	363.1	-	18 694.6	-
21 Iron and steel	12.9	-	348.3	-	2 399.7	-
22 Smelting and refining	197.1	-	217.4	-	19 330.6	-
23 Cement	178.8	-	56.0	-	330.2	-
24 Petroleum refining	-	-	282.7	-	836.2	-
25 Chemicals	-	-	107.8	-	3 421.9	26.9
26 Other manufacturing	-	-	996.8	33.9	8 958.9	-
27 Total manufacturing	388.8	-	2 372.1	33.9	53 972.2	26.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	23.6	-	-
30 Total industrial	388.8	-	2 374.8	71.1	56 289.8	26.9
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	12.0	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	74.6	257.1	-
40 Retail pump sales	-	-	4.6	-	-	-
41 Transportation	-	-	16.6	74.6	257.1	-
42 Agriculture	-	-	0.1	20.4	1 264.0	-
43 Residential	-	-	491.1	54.2	30 560.6	-
44 Public administration	-	-	46.7	6.8	4 634.2	-
45 Commercial and other institutional	-	-	884.8	40.6	16 949.5	-
46 Statistical difference	-	-	174.8	--	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	398 524	-
2 Exports	-	40 551	5 218	3 492	35 885	-
3 Imports	10 870	264 592	-	-	72	-
4 Inter-regional transfers	2 236	213 788	156 170	7 989	67 429	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 903	1 642	-	- 656	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-42	- 262	-	-	-	-
8 Availability	14 967	435 925	150 952	5 153	430 140	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	89	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	435 925	-	114	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14 967	-	150 863	5 039	430 140	74
15 Producer consumption	-	-	-	43	35 247	-
16 Non-energy use	4 073	-	-	6 805	-	-
17 Energy use - final demand	10 894	-	144 253	6 834	395 839	74
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	102	347	8 343	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	13 732	-	67 301	-
21 Iron and steel	374	-	13 172	-	8 639	-
22 Smelting and refining	5 459	-	8 223	-	69 590	-
23 Cement	5 061	-	2 119	-	1 189	-
24 Petroleum refining	-	-	10 692	-	3 010	-
25 Chemicals	-	-	4 078	-	12 319	74
26 Other manufacturing	-	-	37 699	865	32 252	-
27 Total manufacturing	10 894	-	89 714	865	194 300	74
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	603	-	-
30 Total industrial	10 894	-	89 816	1 815	202 643	74
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	454	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 905	926	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	172	-	-	-
42 Agriculture	-	-	526	1 505	926	-
43 Residential	-	-	5	521	4 550	-
44 Public administration	-	-	18 575	1 384	110 018	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 767	174	16 683	-
46 Statistical difference	-	-	33 464	1 037	61 018	-
			6 609	-1	--	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire - Québec

1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***		
...	-	-	12 742.6	262.8	...	Production	1
...	-	-	805.3	-	...	Exportations	2
...	114.5	-	3 046.1	-	...	Importations	3
...	-	-	649.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	11.2	-	168.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	36.4	-	760.1	-	...	Autres ajustements	7
...	139.7	-	13 742.7	262.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	86.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	139.7	-	13 655.2	262.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	668.8	*	...	Autoconsommation	15
...	68.3	-	1 645.1	*	...	Usage non-énergétique	16
...	71.4	-	11 017.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	64.8	-	201.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	474.4	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	3.5	-	2.3	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	148.3	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	73.6	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	19.7	*	...	Produits chimiques	25
...	3.1	-	222.7	*	...	Manufacturier - autres	26
...	6.6	-	941.0	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	87.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	102.6	*	...	Construction	29
...	71.4	-	1 332.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	152.3	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	724.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	404.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.4	*	...	Pipelines	38
...	-	-	500.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 490.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	7 272.5	*	...	Transport	41
...	-	-	189.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 180.4	*	...	Domestique	43
...	-	-	231.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	812.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
398 524	-	-	475 752	946	...	Production	1
85 146	-	-	31 388	-	116 535	Exportations	2
275 533	3 301	-	116 823	-	395 657	Importations	3
447 612	-	-	-24 172	-	423 440	Transferts inter-régions	4
- 917	323	-	-6 000	-	-6 595	Variation des stocks	5
-	-	-	99	-	99	Transferts inter-produits	6
- 304	1 050	-	-29 937	-	-29 191	Autres ajustements	7
1 037 136	4 028	-	513 177	946	...	Disponibilité	8
-	-	-	3 434	-	3 434	Transformé en autres combustibles:	
89	-	-	60	-	149	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
436 040	-	-	-	-	436 040	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
601 008	4 028	-	509 683	946	1 115 738	e) Production de vapeur	13
...	-	-	27 838	*	63 128	Disponibilité nette	14
...	1 969	-	66 815	*	79 662	Autoconsommation	15
...	2 059	-	406 392	*	966 345	Usage non-énergétique	16
...	X	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	1 868	-	8 122	*	18 782	Mines de fer	18
...	-	-	19 576	*	100 608	Total minier	19
...	101	-	90	*	22 376	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	6 160	*	89 433	Sidérurgie	21
...	-	-	3 076	*	11 445	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	13 703	Fabricants de ciment	23
...	-	-	817	*	17 287	Raffinage pétrolier	24
...	90	-	8 796	*	79 703	Produits chimiques	25
...	191	-	38 516	*	334 554	Manufacturier - autres	26
...	-	-	3 397	*	3 397	Total manufacturier	27
...	-	-	3 972	*	4 575	Forestier	28
...	2 059	-	54 007	*	361 308	Construction	29
...	-	-	5 889	*	5 889	Total industriel	30
...	-	-	26 009	*	26 009	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	16 531	*	16 531	Lignes aériennes	34
...	-	-	16	*	470	Maritimes	37
...	-	-	18 765	*	21 595	Pipelines	38
...	-	-	193 278	*	193 450	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	260 488	*	263 944	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	7 040	*	12 116	Transport	41
...	-	-	45 618	*	175 595	Agriculture	42
...	-	-	8 681	*	27 305	Domestique	43
...	-	-	30 558	*	126 076	Administration publique	44
...	-	-	-4	*	6 604	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec

1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	118.9	187.5	1 672.3	83.7	816.2	233.7
2 Exports	1.6	-	32.1	4.0	0.8	60.3
3 Imports	-	-	401.8	25.9	151.3	170.8
4 Inter-regional transfers	6.7	-	-48.4	-15.4	-44.7	48.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.6	-	101.1	84.7	32.5	193.3
6 Inter-product transfers	-1.9	0.6	5.8	-4.3	-106.3	101.1
7 Other adjustments	-0.1	-	-45.5	23.0	0.8	-7.8
8 Availability	121.5	188.1	1 852.8	24.1	784.0	292.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.4	8.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	121.5	188.1	1 852.8	24.1	778.5	284.3
15 Producer consumption	0.8	188.1	0.1	-	0.9	0.1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 852.6	24.1	777.7	284.1
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	24.6	6.1
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	23.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	0.7	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	3.2	-
23 Cement	*	-	-	-	3.9	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.5	34.9	8.1
27 Total manufacturing	*	-	-	0.5	66.9	8.1
28 Forestry	*	-	-	0.1	33.5	0.7
29 Construction	*	-	-	0.2	31.9	11.7
30 Total industrial	*	-	-	0.8	156.9	26.7
31 Railways	*	-	-	-	43.9	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	34.4	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	14.6	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	51.1	-	109.8	-
40 Retail pump sales	*	-	1 688.1	-	265.4	-
41 Transportation	*	-	1 739.2	-	468.2	-
42 Agriculture	*	-	29.9	0.6	29.1	4.0
43 Residential	*	-	-	19.2	-	183.8
44 Public administration	*	-	14.5	0.1	59.4	1.7
45 Commercial and other institutional	*	-	69.1	3.4	64.0	67.9
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	3 222	7 826	57 960	3 153	31 570	9 038
2 Exports	40	-	1 113	152	33	2 334
3 Imports	-	-	13 925	974	5 850	6 608
4 Inter-regional transfers	170	-	-1 678	- 582	-1 729	1 869
5 Stock variation (change and adj.)	23	-	3 503	3 190	1 256	7 479
6 Inter-product transfers	-45	25	201	- 161	-4 111	3 909
7 Other adjustments	-6	-	-1 575	867	31	- 303
8 Availability	3 277	7 851	64 217	908	30 324	11 309
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	209	314
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 277	7 851	64 217	908	30 114	10 995
15 Producer consumption	21	7 851	5	-	34	6
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	64 212	908	30 081	10 990
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	1	951	235
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	922	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	28	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	122	-
23 Cement	*	-	-	-	152	-
25 Chemicals	*	-	-	-	15	-
26 Other manufacturing	*	-	-	18	1 349	315
27 Total manufacturing	*	-	-	18	2 588	315
28 Forestry	*	-	-	3	1 294	29
29 Construction	*	-	-	9	1 234	453
30 Total industrial	*	-	-	31	6 068	1 033
31 Railways	*	-	-	-	1 700	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1 331	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	566	-
38 Pipelines	*	-	-	-	2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 770	-	4 245	-
40 Retail pump sales	*	-	58 510	-	10 265	-
41 Transportation	*	-	60 280	-	18 109	-
42 Agriculture	*	-	1 037	-	1 127	154
43 Residential	*	-	-	723	-	7 110
44 Public administration	*	-	501	4	2 299	66
45 Commercial and other institutional	*	-	2 394	130	2 477	2 627
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec

1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
417.8	18.5	23.3	260.1	638.9	4 470.8	Production	1
185.6	-	-	-	55.1	339.7	Exportations	2
131.9	215.0	-	151.9	92.1	1 340.7	Importations	3
-82.1	0.1	-10.7	-53.7	199.4	-0.5	Transferts inter-régions	4
-47.5	0.6	4.2	54.5	29.3	453.1	Variation des stocks	5
43.6	-	-0.4	-7.1	-31.1	-	Transferts inter-produits	6
-28.3	-0.5	-0.6	2.1	-308.1	-365.0	Autres ajustements	7
344.8	232.4	7.4	298.9	506.8	4 653.1	Disponibilité	8
0.4	-	-	-	-	13.9	Transformé en autres combustibles:	
0.6	-	-	-	-	0.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
343.8	232.4	7.4	298.9	506.8	4 638.7	Disponibilité nette	14
7.0	16.7	-	-	0.4	214.2	Autoconsommation	15
-	191.2	-	-	506.4	697.6	Usage non-énergétique	16
336.8	24.5	7.4	298.9	-	3 606.1	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
24.2	-	-	-	-	54.9	Total minier	19
139.7	-	-	-	-	163.6	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.7	Sidérurgie	21
24.4	-	-	-	-	27.6	Fonte et affinage	22
1.6	21.7	-	-	-	27.2	Fabricants de ciment	23
1.0	-	-	-	-	1.3	Produits chimiques	25
22.1	2.8	-	-	-	68.4	Manufacturier - autres	26
188.7	24.5	-	-	-	288.8	Total manufacturier	27
3.0	-	-	-	-	37.3	Forestier	28
-	-	-	-	-	43.9	Construction	29
216.0	24.5	-	-	-	424.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	43.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.0	157.2	-	158.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	104.4	-	104.4	Lignes aériennes étrangères	33
63.8	-	-	-	-	98.2	Lignes maritimes domestiques	35
31.5	-	-	-	-	46.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	160.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 953.5	Ventes au détail (pompes)	40
95.3	-	1.0	261.5	-	2 565.1	Transport	41
2.8	-	-	-	-	66.5	Agriculture	42
0.1	-	-	-	-	203.1	Domestique	43
0.6	-	1.0	18.1	-	95.3	Administration publique	44
21.9	-	5.5	19.3	-	251.1	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	--	--	--	Différence statistique	46
terajoules							
17 435	785	779	9 345	26 452	167 566	Production	1
7 746	-	-	-	2 094	13 512	Exportations	2
5 504	9 112	1	5 459	3 592	51 027	Importations	3
-3 425	3	-357	-1 929	7 751	93	Transferts inter-régions	4
-1 984	26	141	1 956	1 024	16 615	Variation des stocks	5
1 818	-	-13	-256	-1 253	113	Transferts inter-produits	6
-1 183	-23	-20	76	-12 337	-14 473	Autres ajustements	7
14 387	9 850	249	10 739	21 087	174 199	Disponibilité	8
16	-	-	-	-	538	Transformé en autres combustibles:	
24	-	-	-	-	24	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
14 348	9 850	249	10 739	21 087	173 636	Disponibilité nette	14
294	707	-	1	13	8 932	Autoconsommation	15
-	8 103	-	-	21 074	29 177	Usage non-énergétique	16
14 054	1 038	249	10 738	-	132 270	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1 011	-	-	-	-	2 198	Total minier	19
5 830	-	-	-	-	6 752	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	28	Sidérurgie	21
1 019	-	-	-	-	1 141	Fonte et affinage	22
66	920	-	-	-	1 137	Fabricants de ciment	23
40	-	-	-	-	55	Produits chimiques	25
921	119	-	-	-	2 722	Manufacturier - autres	26
7 876	1 038	-	-	-	11 836	Total manufacturier	27
127	-	-	-	-	1 453	Forestier	28
1	-	-	-	-	1 697	Construction	29
9 014	1 038	-	-	-	17 184	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 700	Sociétés ferrovières	31
-	-	32	5 646	-	5 678	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3 750	-	3 750	Lignes aériennes étrangères	33
2 663	-	-	-	-	3 994	Lignes maritimes domestiques	35
1 313	-	-	-	-	1 880	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 015	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	68 775	Ventes au détail (pompes)	40
3 977	-	32	9 396	-	91 794	Transport	41
119	-	-	-	-	2 459	Agriculture	42
4	-	-	-	-	7 837	Domestique	43
24	-	33	649	-	3 576	Administration publique	44
915	-	184	693	-	9 419	Commerces et autres institutions	45
--	2	--	--	--	2	Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products - Quebec

- 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	337.9	528.4	4 926.2	347.4	2 396.6	749.2
2 Exports	7.8	-	93.2	15.8	10.8	199.0
3 Imports	-	-	692.8	123.5	298.4	294.7
4 Inter-regional transfers	17.7	-	- 361.1	-79.1	- 231.1	163.8
5 Stock variation (change and adj.)	13.9	-	- 162.0	62.8	63.6	- 152.1
6 Inter-product transfers	-9.0	1.8	-27.8	- 295.9	- 204.0	444.7
7 Other adjustments	3.7	-	-74.9	88.3	15.2	-42.3
8 Availability	328.5	530.2	5 223.9	105.6	2 200.7	1 563.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	20.5	31.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	328.5	530.2	5 223.9	105.6	2 180.1	1 531.9
15 Producer consumption	5.1	530.2	0.5	-	3.0	0.8
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	5 223.4	105.5	2 177.1	1 531.1
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.3	67.1	27.7
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	72.2	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	2.3	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	8.8	-
23 Cement	*	-	-	-	9.7	-
25 Chemicals	*	-	-	-	1.5	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.0	108.0	55.0
27 Total manufacturing	*	-	-	2.0	202.4	55.0
28 Forestry	*	-	-	0.4	75.2	5.1
29 Construction	*	-	-	1.8	77.8	20.5
30 Total industrial	*	-	-	4.5	422.6	108.3
31 Railways	*	-	-	-	152.3	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	76.4	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	32.0	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.4	-
39 Road transport and urban transit	*	-	151.9	-	349.0	-
40 Retail pump sales	*	-	4 752.5	-	738.3	-
41 Transportation	*	-	4 904.4	-	1 348.3	-
42 Agriculture	*	-	75.5	2.4	75.8	27.9
43 Residential	*	-	-	79.5	-	1 088.5
44 Public administration	*	-	37.9	1.1	123.8	21.8
45 Commercial and other institutional	*	-	205.6	18.1	206.6	284.6
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	9 079	22 049	170 742	13 091	92 702	28 979
2 Exports	200	-	3 230	594	417	7 698
3 Imports	-	-	24 011	4 652	11 543	11 400
4 Inter-regional transfers	446	-	-12 517	-2 982	-8 941	6 338
5 Stock variation (change and adj.)	430	-	-5 615	2 367	2 461	-5 883
6 Inter-product transfers	- 213	76	- 963	-11 150	-7 892	17 201
7 Other adjustments	90	-	-2 596	3 327	586	-1 637
8 Availability	8 772	22 125	181 061	3 978	85 121	60 465
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	794	1 209
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8 772	22 125	181 061	3 978	84 326	59 255
15 Producer consumption	129	22 125	17	1	117	31
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	181 044	3 977	84 210	59 224
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	12	2 555	1 071
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2 791	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	90	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	341	-
23 Cement	*	-	-	-	376	-
25 Chemicals	*	-	-	-	57	-
26 Other manufacturing	*	-	-	76	4 176	2 129
27 Total manufacturing	*	-	-	76	7 831	2 129
28 Forestry	*	-	-	14	2 910	196
29 Construction	*	-	-	68	3 010	793
30 Total industrial	*	-	-	171	16 347	4 188
31 Railways	*	-	-	-	5 889	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2 954	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1 237	-
38 Pipelines	*	-	-	-	16	-
39 Road transport and urban transit	*	-	5 265	-	13 500	-
40 Retail pump sales	*	-	164 722	-	28 556	-
41 Transportation	*	-	169 987	-	52 151	-
42 Agriculture	*	-	2 617	89	2 934	1 079
43 Residential	*	-	-	2 995	-	42 104
44 Public administration	*	-	1 315	41	4 788	844
45 Commercial and other institutional	*	-	7 125	681	7 990	11 009
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés - Québec

1988 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 352.4	55.5	48.8	654.3	1 345.9	12 742.6	Production	1
300.0	-	-	-	178.8	805.3	Exportations	2
390.9	520.0	--	329.4	396.3	3 046.1	Importations	3
- 272.8	-20.5	-24.7	- 168.4	326.7	- 649.5	Transferts inter-régions	4
0.4	1.2	6.1	-1.9	-1.0	- 168.9	Variation des stocks	5
43.3	1.6	-1.2	0.9	45.6	-	Transferts inter-produits	6
8.9	-0.5	0.9	-22.6	- 736.7	- 760.1	Autres ajustements	7
1 222.4	554.9	17.7	795.6	1 200.1	13 742.7	Disponibilité	8
34.3	-	-	-	-	86.1	Transformé en autres combustibles:	
1.4	-	-	-	-	1.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 186.7	554.9	17.7	795.6	1 200.1	13 655.2	e) Production de vapeur	13
81.4	46.9	-	--	0.9	668.8	Disponibilité nette	14
-	445.9	-	-	1 199.2	1 645.1	Autoconsommation	15
1 105.3	62.2	17.7	795.6	-	11 017.9	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
106.5	-	-	-	-	201.6	Mines de fer	18
402.2	-	-	-	-	474.4	Total minier	19
-	-	-	-	-	2.3	Pâtes et papier et scieries	20
139.5	-	-	-	-	148.3	Sidérurgie	21
11.2	52.7	-	-	-	73.6	Fonte et affinage	22
18.2	-	-	-	-	19.7	Fabricants de ciment	23
48.2	9.5	-	-	-	222.7	Produits chimiques	25
619.3	62.2	-	-	-	941.0	Manufacturier - autres	26
6.6	-	-	-	-	87.3	Total manufacturier	27
2.4	-	-	-	-	102.6	Forestier	28
734.8	62.2	-	-	-	1 332.5	Construction	29
-	-	-	-	-	152.3	Total industriel	30
-	-	2.5	485.2	-	487.7	Sociétés ferrovières	31
231.7	-	-	236.4	-	236.4	Lignes aériennes canadiennes	32
64.0	-	-	-	-	308.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	96.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	500.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	490.8	Transport commercial et en commun	39
295.7	-	2.5	721.5	-	7 272.5	Ventes au détail (pompes)	40
7.7	-	-	-	-	189.3	Transport	41
12.4	-	-	-	-	180.4	Agriculture	42
5.1	-	2.3	39.1	-	231.1	Domestique	43
49.5	-	12.9	34.9	-	812.1	Administration publique	44
--	-0.1	-	--	--	-0.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
56 436	2 352	1 635	23 509	55 178	475 752	Production	1
12 517	-	-	-	6 732	31 388	Exportations	2
16 314	22 038	1	11 836	15 027	116 823	Importations	3
-11 383	- 868	- 829	-6 049	12 613	-24 172	Transferts inter-régions	4
18	51	205	-70	36	-6 000	Variation des stocks	5
1 806	69	-41	31	1 176	99	Transferts inter-produits	6
373	-23	31	- 811	-29 276	-29 937	Autres ajustements	7
51 011	23 516	592	28 586	47 951	513 177	Disponibilité	8
1 431	-	-	-	-	3 434	Transformé en autres combustibles:	
59	-	-	-	-	60	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
49 521	23 516	592	28 586	47 951	509 683	e) Production de vapeur	13
3 397	1 987	-	2	33	27 838	Disponibilité nette	14
-	18 897	-	-	47 918	66 815	Autoconsommation	15
46 125	2 636	592	28 584	-	406 392	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
4 443	-	-	-	-	8 122	Mines de fer	18
16 785	-	-	-	-	19 576	Total minier	19
-	-	-	-	-	90	Pâtes et papier et scieries	20
5 820	-	-	-	-	6 160	Sidérurgie	21
467	2 233	-	-	-	3 076	Fonte et affinage	22
760	-	-	-	-	817	Fabricants de ciment	23
2 013	403	-	-	-	8 796	Produits chimiques	25
25 844	2 636	-	-	-	38 516	Manufacturier - autres	26
277	-	-	-	-	3 397	Total manufacturier	27
101	-	-	-	-	3 972	Forestier	28
30 665	2 636	-	-	-	54 007	Construction	29
-	-	-	-	-	5 889	Total industriel	30
-	-	85	17 432	-	17 517	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	8 492	-	8 492	Lignes aériennes canadiennes	32
9 669	-	-	-	-	12 623	Lignes aériennes étrangères	33
2 672	-	-	-	-	3 908	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	16	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	18 765	Pipelines	38
-	-	-	-	-	193 278	Transport commercial et en commun	39
12 341	-	85	25 924	-	260 488	Ventes au détail (pompes)	40
322	-	-	-	-	7 040	Transport	41
518	-	-	-	-	45 618	Agriculture	42
213	-	76	1 405	-	8 681	Domestique	43
2 066	-	431	1 256	-	30 558	Administration publique	44
--	-4	--	--	--	-4	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Quebec - 1988 Quarter 3

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
			Quarter 3 thousands	- Trimestre 3 of cubic metres		
1 Production	143.5	10.4	375.9	25.3	83.8	638.9
2 Exports	38.2	0.2	16.5	0.2	-	55.1
3 Imports	19.1	1.3	4.4	1.2	66.1	92.1
4 Inter-regional transfers	-0.3	-0.9	-41.5	3.6	238.5	199.4
5 Stock variation (change and adj.)	10.2	4.3	-16.4	-1.9	33.1	29.3
6 Inter-product transfers	2.3	0.5	-0.6	-0.2	-33.1	-31.1
7 Other adjustments	0.1	0.3	-13.5	5.9	-301.0	-308.1
8 Availability	116.3	7.2	324.5	37.5	21.3	506.8
15 Producer consumption	0.1	0.1	-	0.1	-	0.4
16 Final demand	116.2	7.1	324.5	37.4	21.3	506.4
19 Total mining	-	-	-	2.8	-	2.8
27 Total manufacturing	116.2	-	153.2	12.5	-	281.9
28 Forestry	-	-	-	1.4	-	1.4
29 Construction	-	-	171.3	1.3	-	172.6
41 Transportation	-	-	-	11.6	-	11.6
42 Agriculture	-	-	-	0.5	-	0.5
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	7.1	-	6.9	21.3	35.2
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
			Quarter 3 kilotonnes	- Trimestre 3		
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	82.9	91.3	174.1
4 Inter-regional transfers	51.1	-	-	-	-	51.1
5 Stock variation (change and adj.)	15.9	-	-	3.0	-2.9	16.0
7 Other adjustments	-10.8	-	-	-	-	-10.8
8 Availability	24.4	-	-	79.9	94.2	198.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	24.4	-	-	79.9	94.2	198.4
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	4.2	41.7	45.9
17 Energy use - final demand	24.4	-	-	75.6	52.5	152.5
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	6.3	6.3
22 Smelting and refining	-	-	-	75.6	-	75.6
23 Cement	24.4	-	-	-	46.2	70.6
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	24.4	-	-	75.6	52.5	152.5
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
			gigawatt hours			
			Quarter 3			
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	17	25	-	-
2 by industry	-	4	-	-	5	-
3 Total	-	4	17	25	5	-
			Year-to-date			
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	64	98	90	-
5 by industry	-	18	-	-	12	-
6 Total	-	18	64	98	103	-

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
341.5	24.0	717.3	69.3	193.8	1 345.9	Production	1
130.1	0.5	47.5	0.7	-	178.8	Exportations	2
162.6	3.1	4.4	4.3	221.9	396.3	Importations	3
-4.0	1.7	-86.3	8.5	406.7	326.7	Transferts inter-régions	4
-4.0	5.7	19.1	7.7	-29.5	-1.0	Variation des stocks	5
138.2	-3.3	-3.1	-1.1	-85.1	45.6	Transferts inter-produits	6
-38.3	5.3	-14.7	40.8	- 729.8	- 736.7	Autres ajustements	7
474.1	24.7	551.1	113.3	37.0	1 200.1	Disponibilité	8
0.2	0.2	-	0.4	-	0.9	Autoconsommation	15
473.9	24.4	551.0	112.9	37.0	1 199.2	Écoulement final	16
-	-	-	6.2	-	6.2	Total minier	19
473.9	-	229.7	40.2	-	743.7	Total manufacturier	27
-	-	-	4.1	-	4.1	Forestier	28
-	-	321.3	3.4	-	324.8	Construction	29
-	-	-	37.6	-	37.6	Transport	41
-	-	-	1.6	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	1.5	-	1.5	Administration publique	44
-	24.4	-	18.3	37.0	79.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	204.7	179.3	384.0	Importations	3
81.0	-	-	-	-	81.0	Transferts inter-régions	4
-10.5	-	-	-5.2	-50.7	-66.4	Variation des stocks	5
-1.5	-	-	-	-	-1.5	Autres ajustements	7
90.0	-	-	209.8	230.0	529.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
90.0	-	-	209.8	230.0	529.8	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	12.8	128.2	141.0	Usage non-énergétique	16
90.0	-	-	197.0	101.8	388.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	12.9	12.9	Sidérurgie	21
0.1	-	-	197.0	-	197.1	Fonte et affinage	22
89.9	-	-	-	88.9	178.8	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
90.0	-	-	197.0	101.8	388.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-13	29	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	10	par services	1
-	-	-	-	-13	39	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-20	232	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	31	par services	4
-	-	-	-	-20	263	par industries	5
						Total	6

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario

1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	49.3	133.2	-	25 264.8	254.7
2 Exports	-	837.4	479.3	378.5	1 787.3	-
3 Imports	5 460.0	137.5	85.0	-	546.3	-
4 Inter-regional transfers	1 508.9	7 487.1	5 850.3	1 079.0	593.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	2 285.6	-93.8	2 594.8	199.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	69.8	-	-	-
7 Other adjustments	-50.6	4.7	-	-	-	-
8 Availability	4 632.7	6 935.0	3 064.3	573.5	24 617.3	254.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 892.9	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	3.9	-	49.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 533.1	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 935.0	-	221.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	11.7	-	-	- 105.3
14 Net supply	202.7	-	3 002.9	352.5	24 617.3	360.0
15 Producer consumption	-	-	-	12.3	2 500.1	-
16 Non-energy use	-	-	196.2	349.0	-	-
17 Energy use - final demand	202.7	-	2 708.0	268.0	30 324.8	360.0
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	49.7	11.8	1 211.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	13.5	-	239.4	-	1 983.7	-
21 Iron and steel	-	-	258.7	-	1 317.4	-
22 Smelting and refining	-	-	53.5	-	164.4	-
23 Cement	180.2	-	10.3	-	229.7	-
24 Petroleum refining	-	-	99.3	-	447.6	-
25 Chemicals	-	-	290.5	-	1 692.5	329.5
26 Other manufacturing	9.1	-	592.2	33.7	4 098.3	30.0
27 Total manufacturing	202.7	-	1 543.9	33.7	9 933.7	359.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	202.7	-	1 593.6	45.5	11 145.1	359.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	246.8	-	40.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	99.6	77.9	-
40 Retail pump sales	-	-	3.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	250.0	99.6	118.4	-
42 Agriculture	-	-	34.6	23.6	611.2	-
43 Residential	-	-	491.3	53.9	8 750.0	-
44 Public administration	-	-	47.8	6.7	806.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	290.8	38.7	8 893.7	0.5
46 Statistical difference	-	-	98.8	-5.5	--	-
terajoules						
1 Production	-	1 899	5 039	-	90 953	700
2 Exports	-	32 248	18 126	10 388	6 434	-
3 Imports	158 339	5 294	3 214	1 324	1 967	-
4 Inter-regional transfers	33 162	288 328	221 259	27 696	2 137	-
5 Stock variation (change and adj.)	64 662	-3 613	98 137	5 569	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 641	-	-	-
7 Other adjustments	-1 149	180	-	-	-	-
8 Availability	125 689	267 065	115 890	13 063	88 622	700
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	75 237	-	1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	113	-	1 877	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	44 460	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	267 065	-	5 676	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	441	-	-	-
14 Net supply	5 879	-	113 571	7 386	88 622	990
15 Producer consumption	-	-	-	314	9 000	-
16 Non-energy use	-	-	7 419	7 447	-	-
17 Energy use - final demand	5 879	-	102 417	6 842	109 169	990
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 879	301	4 361	-
20 Pulp and paper and sawmills	390	-	9 054	-	7 141	-
21 Iron and steel	-	-	9 784	-	4 743	-
22 Smelting and refining	-	-	2 024	-	592	-
23 Cement	5 226	-	390	-	827	-
24 Petroleum refining	-	-	3 754	-	1 612	-
25 Chemicals	-	-	10 987	-	6 093	906
26 Other manufacturing	263	-	22 397	860	14 754	82
27 Total manufacturing	5 879	-	58 390	860	35 761	989
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	5 879	-	60 269	1 162	40 122	989
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 335	-	146	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 543	281	-
40 Retail pump sales	-	-	119	-	-	-
41 Transportation	-	-	9 454	2 543	426	-
42 Agriculture	-	-	1 310	603	2 200	-
43 Residential	-	-	18 579	1 376	31 500	-
44 Public administration	-	-	1 808	171	2 903	-
45 Commercial and other institutional	-	-	10 997	988	32 017	1
46 Statistical difference	-	-	3 736	-87	--	-

TABEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario

1988 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	1 142.7	542.2	7 957.8	8 207.6	...	Production	1
...	0.7	-	738.7	-	...	Exportations	2
...	36.3	-	399.5	-	...	Importations	3
...	-0.1	-	320.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	160.8	-	252.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-69.8	-	...	Transferts inter-produits	6
...	5.4	-	-70.7	-	...	Autres ajustements	7
...	1 022.8	542.2	7 546.0	8 207.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	37.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	1.1	4.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 022.8	541.0	7 503.6	8 207.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	523.1	*	...	Autoconsommation	15
...	30.8	-	1 150.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	992.0	541.0	5 558.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	54.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	40.0	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	960.2	541.0	98.0	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	5.0	*	...	Fonte et affinage	22
...	0.5	-	39.6	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	101.4	*	...	Produits chimiques	25
...	31.3	-	89.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	992.0	541.0	373.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-3.9	*	...	Forestier	28
...	-	-	84.7	*	...	Construction	29
...	992.0	541.0	509.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	117.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	412.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	112.9	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.5	*	...	Pipelines	38
...	-	-	331.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 421.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 395.7	*	...	Transport	41
...	-	-	159.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	115.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	84.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	294.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
98 591	32 943	10 090	292 864	29 547	...	Production	1
67 196	21	-	28 007	-	95 225	Exportations	2
170 137	1 046	-	14 976	-	186 159	Importations	3
572 582	-2	-	12 186	-	584 767	Transferts inter-régions	4
164 755	4 635	-	7 628	-	177 019	Variation des stocks	5
2 641	-	-	-3 014	-	- 374	Transferts inter-produits	6
- 969	157	-	-5 549	-	-6 362	Autres ajustements	7
611 030	29 488	10 090	275 826	29 547	...	Disponibilité	8
75 238	-	-	1 543	-	76 781	Transformé en autres combustibles:	
1 990	-	21	196	-	2 207	a) Énergie électrique - par services	9
44 460	-	-	-	-	44 460	b) Énergie électrique - par industries	10
272 742	-	-	-	-	272 742	c) Coke et gaz manufacturé	11
441	-	-	9	-	450	d) Produits raffinés	12
216 159	29 488	10 069	274 079	29 547	559 631	e) Production de vapeur	13
...	-	-	21 799	*	31 113	Disponibilité nette	14
...	888	-	43 885	*	59 639	Autoconsommation	15
...	28 600	10 069	201 269	*	465 235	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	2 186	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	1 608	*	8 727	Total minier	19
...	27 684	10 069	4 084	*	18 194	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	210	*	56 364	Sidérurgie	21
...	14	-	1 641	*	2 825	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	8 098	Fabricants de ciment	23
...	-	-	4 228	*	5 366	Raffinage pétrolier	24
...	902	-	3 557	*	22 214	Produits chimiques	25
...	28 600	10 069	15 329	*	42 817	Manufacturier - autres	26
...	-	-	- 152	*	155 877	Total manufacturier	27
...	-	-	3 276	*	- 152	Forestier	28
...	28 600	10 069	20 640	*	3 276	Construction	29
...	-	-	4 529	*	167 729	Total industriel	30
...	-	-	14 801	*	4 529	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 588	*	14 801	Lignes aériennes	34
...	-	-	19	*	4 588	Maritimes	37
...	-	-	12 579	*	9 500	Pipelines	38
...	-	-	119 673	*	15 402	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	156 189	*	119 793	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 874	*	168 612	Transport	41
...	-	-	4 466	*	9 987	Agriculture	42
...	-	-	3 088	*	55 921	Domestique	43
...	-	-	11 013	*	7 970	Administration publique	44
...	-	-	-4	*	55 017	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	3 644	Différence statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy - Ontario

1988 Quarter 3

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	140.4	379.0	-	78 854.9	3 171.5
2 Exports	-	2 325.1	1 636.0	1 605.6	5 840.9	-
3 Imports	10 809.4	610.6	203.2	209.3	1 677.6	-
4 Inter-regional transfers	3 924.7	21 310.3	17 241.3	3 317.6	2 368.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 351.4	13.2	766.7	165.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	197.2	-	-	-
7 Other adjustments	- 177.4	3.0	-	-	-	-
8 Availability	14 908.0	19 726.0	15 618.0	1 755.6	77 060.1	3 171.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 578.2	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	44.3	-	173.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	4 699.6	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	19 726.0	-	505.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	38.7	-	-	- 619.1
14 Net supply	586.0	-	15 405.8	1 250.6	77 060.1	3 790.5
15 Producer consumption	-	-	-	17.6	7 470.8	-
16 Non-energy use	-	-	605.3	1 134.4	-	-
17 Energy use - final demand	586.0	-	15 128.7	888.1	96 582.3	3 790.5
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	198.8	35.0	3 911.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	48.6	-	786.9	-	5 953.4	-
21 Iron and steel	-	-	901.7	-	4 771.9	-
22 Smelting and refining	-	-	237.8	-	754.7	-
23 Cement	497.8	-	36.0	-	569.1	-
24 Petroleum refining	-	-	351.7	-	1 364.8	-
25 Chemicals	-	-	847.4	-	5 140.8	3 659.3
26 Other manufacturing	39.6	-	3 058.1	99.7	12 584.6	129.3
27 Total manufacturing	586.0	-	6 219.6	99.7	31 139.2	3 788.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	83.9	-	-
30 Total industrial	586.0	-	6 418.4	218.6	35 050.4	3 788.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	796.5	-	176.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	305.2	264.2	-
40 Retail pump sales	-	-	9.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	805.7	305.2	440.7	-
42 Agriculture	-	-	157.4	69.9	1 860.8	-
43 Residential	-	-	4 795.1	159.7	29 952.7	-
44 Public administration	-	-	167.2	19.9	2 578.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2 784.9	114.8	26 698.9	2.0
46 Statistical difference	-	-	- 328.2	-2.5	--	-
terajoules						
1 Production	-	5 407	14 335	-	283 878	8 722
2 Exports	-	89 540	61 873	44 004	21 027	-
3 Imports	313 471	23 516	7 685	3 966	6 040	-
4 Inter-regional transfers	85 411	820 659	652 065	83 575	8 527	-
5 Stock variation (change and adj.)	-11 869	510	28 997	4 869	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	7 459	-	-	-
7 Other adjustments	-4 758	114	-	-	-	-
8 Availability	405 992	759 646	590 672	38 668	277 417	8 722
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	251 433	-	5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1 283	-	6 554	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	136 283	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	759 646	-	12 973	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1 465	-	-	-
14 Net supply	16 993	-	582 648	25 695	277 417	10 424
15 Producer consumption	-	-	-	449	26 895	-
16 Non-energy use	-	-	22 892	23 197	-	-
17 Energy use - final demand	16 993	-	572 168	22 673	347 697	10 424
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	7 520	894	14 080	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 408	-	29 762	-	21 432	-
21 Iron and steel	-	-	34 103	-	17 179	-
22 Smelting and refining	-	-	8 993	-	2 717	-
23 Cement	14 437	-	1 360	-	2 049	-
24 Petroleum refining	-	-	13 301	-	4 913	-
25 Chemicals	-	-	32 050	-	18 507	10 063
26 Other manufacturing	1 148	-	115 656	2 545	45 304	355
27 Total manufacturing	16 993	-	235 224	2 545	112 101	10 418
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2 142	-	-
30 Total industrial	16 993	-	242 744	5 581	126 182	10 418
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	30 125	-	636	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7 792	951	-
40 Retail pump sales	-	-	346	-	-	-
41 Transportation	-	-	30 471	7 792	1 587	-
42 Agriculture	-	-	5 954	1 785	6 699	-
43 Residential	-	-	181 353	4 077	107 830	-
44 Public administration	-	-	6 322	508	9 284	-
45 Commercial and other institutional	-	-	105 324	2 931	96 116	6
46 Statistical difference	-	-	-12 412	-31	--	-

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire - Ontario

1988 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	3 499.1	1 662.0	22 396.5	26 993.0	...	Production	1
...	19.3	-	2 009.9	-	...	Exportations	2
...	97.6	-	963.7	-	...	Importations	3
...	-0.2	-	1 436.4	-	...	Transferts inter-régions	4
...	191.7	-	181.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 216.1	-	...	Transferts inter-produits	6
...	15.6	-	- 547.1	-	...	Autres ajustements	7
...	3 401.2	1 662.0	21 842.5	26 993.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	97.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	3.3	15.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	3 401.2	1 658.7	21 729.5	26 993.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 584.5	*	...	Autoconsommation	15
...	91.0	-	2 943.7	*	...	Usage non-énergétique	16
...	3 310.2	1 658.7	16 414.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	140.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	135.5	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	3 217.1	1 658.7	268.7	*	...	Siderurgie	21
...	-	-	36.9	*	...	Fonte et affinage	22
...	1.0	-	87.3	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	234.4	*	...	Produits chimiques	25
...	92.1	-	316.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	3 310.2	1 658.7	1 079.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	21.2	*	...	Forestier	28
...	-	-	199.3	*	...	Construction	29
...	3 310.2	1 658.7	1 439.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	332.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 124.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	279.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	2.2	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 044.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 455.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 238.4	*	...	Transport	41
...	-	-	427.9	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 063.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	278.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	966.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
312 341	100 880	30 930	824 926	97 175	...	Production	1
216 445	556	-	74 278	-	291 278	Exportations	2
354 677	2 815	-	36 003	-	393 495	Importations	3
1 650 236	-5	-	53 922	-	1 704 152	Transferts inter-régions	4
22 507	5 528	-	4 701	-	32 736	Variation des stocks	5
7 459	-	-	-9 607	-	-2 149	Transferts inter-produits	6
-4 644	451	-	-27 756	-	-31 948	Autres ajustements	7
2 081 116	98 057	30 930	798 509	97 175	...	Disponibilité	8
251 438	-	-	4 021	-	255 459	Transformé en autres combustibles:	
7 837	-	61	615	-	8 514	a) Énergie électrique - par services	9
136 283	-	-	-	-	136 283	b) Énergie électrique - par industries	10
772 619	-	-	-	-	772 619	c) Coke et gaz manufacturé	11
1 465	-	-	26	-	1 491	d) Produits raffinés	12
911 474	98 057	30 868	793 848	97 175	1 933 123	e) Production de vapeur	13
...	-	-	65 842	*	93 187	Disponibilité nette	14
...	2 623	-	110 697	*	159 408	Autoconsommation	15
...	95 434	30 868	596 719	*	1 692 975	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	5 535	*	28 029	Mines de fer	18
...	-	-	5 461	*	58 063	Total minier	19
...	92 748	30 868	11 180	*	186 077	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	1 534	*	13 243	Siderurgie	21
...	30	-	3 605	*	21 481	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	18 214	Fabricants de ciment	23
...	-	-	9 763	*	70 382	Raffinage pétrolier	24
...	2 656	-	12 588	*	180 253	Produits chimiques	25
...	95 434	30 868	44 130	*	547 713	Manufacturier - autres	26
...	-	-	825	*	825	Total manufacturier	27
...	-	-	7 716	*	9 858	Forestier	28
...	95 434	30 868	58 206	*	586 425	Construction	29
...	-	-	12 846	*	12 846	Total industriel	30
...	-	-	40 393	*	40 393	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	11 334	*	11 334	Lignes aériennes	34
...	-	-	85	*	30 845	Maritimes	37
...	-	-	39 456	*	48 198	Pipelines	38
...	-	-	330 999	*	331 345	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	435 111	*	474 961	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 795	*	30 232	Transport	41
...	-	-	41 069	*	334 328	Agriculture	42
...	-	-	10 263	*	26 377	Domestique	43
...	-	-	36 276	*	240 652	Administration publique	44
...	-	-	-3	*	-12 447	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario

1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	276.0	429.5	2 973.5	122.0	923.2	510.9
2 Exports	78.5	-	28.0	1.2	33.8	116.3
3 Imports	-	-	119.3	-	47.0	-
4 Inter-regional transfers	-12.1	-	158.2	13.2	66.2	-14.4
5 Stock variation (change and adj.)	127.1	-0.3	22.1	31.4	33.2	109.6
6 Inter-product transfers	-1.0	-58.6	88.5	-85.5	136.2	-129.7
7 Other adjustments	217.4	-4.3	104.0	1.8	20.4	20.9
8 Availability	274.7	366.9	3 393.5	18.9	1 126.1	161.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	4.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.8	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	274.7	366.9	3 393.5	18.9	1 124.2	157.6
15 Producer consumption	3.4	366.9	0.1	-	1.9	0.3
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	3 393.4	18.9	1 122.3	157.5
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.2	32.2	1.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	20.4	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	2.3	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	9.1	-
25 Chemicals	*	-	-	-	1.8	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.6	53.1	7.9
27 Total manufacturing	*	-	-	0.6	86.7	7.5
28 Forestry	*	-	-	-	-4.3	0.2
29 Construction	*	-	-	0.6	72.5	11.5
30 Total industrial	*	-	-	1.4	187.1	20.9
31 Railways	*	-	-	-	117.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	23.2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	17.6	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.5	-
39 Road transport and urban transit	*	-	63.8	-	268.0	-
40 Retail pump sales	*	-	3 149.4	-	271.9	-
41 Transportation	*	-	3 213.2	-	698.3	-
42 Agriculture	*	-	74.4	0.3	77.4	7.5
43 Residential	*	-	-	11.7	-	104.0
44 Public administration	*	-	17.9	0.3	26.8	1.2
45 Commercial and other institutional	*	-	88.0	5.2	132.7	24.0
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-0.1
terajoules						
1 Production	7 316	17 924	103 060	4 596	35 708	19 763
2 Exports	2 180	-	970	44	1 307	4 499
3 Imports	-	-	4 135	-	1 820	-
4 Inter-regional transfers	- 327	-	5 484	497	2 561	- 555
5 Stock variation (change and adj.)	3 361	-12	764	1 185	1 282	4 238
6 Inter-product transfers	- 2	-2 446	3 069	-3 220	5 268	-5 016
7 Other adjustments	5 774	- 178	3 606	68	790	807
8 Availability	7 225	15 313	117 619	713	43 557	6 261
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1	164
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	71	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7 225	15 313	117 619	713	43 485	6 098
15 Producer consumption	95	15 313	3	-	75	10
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	117 617	713	43 410	6 092
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	7	1 247	49
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	788	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	89	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	1	-
23 Cement	*	-	-	-	353	-
25 Chemicals	*	-	-	-	68	-
26 Other manufacturing	*	-	-	23	2 054	307
27 Total manufacturing	*	-	-	23	3 353	307
28 Forestry	*	-	-	1	- 168	6
29 Construction	*	-	-	21	2 803	447
30 Total industrial	*	-	-	52	7 236	808
31 Railways	*	-	-	-	4 529	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	897	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	682	-
38 Pipelines	*	-	-	-	19	-
39 Road transport and urban transit	*	-	2 212	-	10 367	-
40 Retail pump sales	*	-	109 158	-	10 516	-
41 Transportation	*	-	111 370	-	27 010	-
42 Agriculture	*	-	2 578	12	2 996	289
43 Residential	*	-	-	442	-	4 024
44 Public administration	*	-	620	13	1 038	45
45 Commercial and other institutional	*	-	3 049	194	5 131	927
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-5

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario

1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
683.5	56.4	0.1	407.6	1 575.2	7 957.8	Production	1
265.5	-	-	46.9	168.5	738.7	Exportations	2
16.0	40.0	-	43.0	140.2	399.5	Importations	3
-1.9	-0.1	13.5	34.8	62.4	320.0	Transferts inter-régions	4
-12.3	0.1	-0.9	13.1	-70.8	252.1	Variation des stocks	5
35.8	-	-0.1	1.4	-57.0	-69.8	Transferts inter-produits	6
7.8	3.4	-0.4	30.3	- 472.0	-70.7	Autres ajustements	7
482.1	99.7	14.1	457.1	1 151.0	7 546.0	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
33.0	-	-	-	-	37.3	a) Énergie électrique - par services	9
3.0	-	-	-	-	4.8	b) Énergie électrique - par industries	10
0.2	-	-	-	-	0.2	e) Production de vapeur	13
445.8	99.7	14.1	457.1	1 151.0	7 503.6	Disponibilité nette	14
105.7	44.2	-	-	0.4	523.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 150.5	1 150.5	Usage non-énergétique	16
340.1	55.5	14.0	457.1	-	5 558.9	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
4.2	16.7	-	-	-	54.6	Total minier	19
19.7	-	-	-	-	40.0	Pâtes et papier et scieries	20
95.7	-	-	-	-	98.0	Sidérurgie	21
5.0	-	-	-	-	5.0	Fonte et affinage	22
2.0	28.4	-	-	-	39.6	Fabricants de ciment	23
99.7	-	-	-	-	101.4	Produits chimiques	25
17.6	10.4	-	-	-	89.6	Manufacturier - autres	26
239.7	38.8	-	-	-	373.7	Total manufacturier	27
0.2	-	-	-	-	-3.9	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	84.7	Construction	29
244.2	55.5	-	-	-	509.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	117.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.2	333.0	-	335.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	76.8	-	76.8	Lignes aériennes étrangères	33
37.9	-	-	-	-	61.1	Lignes maritimes domestiques	35
34.2	-	-	-	-	51.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	331.8	Transport commercial et en commun	39
72.1	-	2.2	409.8	-	3 421.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	4 395.7	Transport	41
-	-	-	-	-	159.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	115.8	Domestique	43
-	-	4.0	34.4	-	84.7	Administration publique	44
23.7	-	7.8	12.8	-	294.1	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	-	--	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
28 521	2 392	4	14 643	58 935	292 864	Production	1
11 078	-	-	1 686	6 244	28 007	Exportations	2
417	1 695	-	1 545	5 363	14 976	Importations	3
-78	-3	454	1 251	2 902	12 186	Transferts inter-régions	4
- 512	3	-32	469	-3 119	7 628	Variation des stocks	5
1 495	-	-5	52	-2 214	-3 014	Transferts inter-produits	6
326	146	-14	1 088	-17 960	-5 549	Autres ajustements	7
20 116	4 226	471	16 424	43 901	275 826	Disponibilité	8
Transformé en autres combustibles:							
1 378	-	-	-	-	1 543	a) Énergie électrique - par services	9
125	-	-	-	-	196	b) Énergie électrique - par industries	10
9	-	-	-	-	9	e) Production de vapeur	13
18 604	4 226	471	16 424	43 901	274 079	Disponibilité nette	14
4 412	1 874	--	1	16	21 799	Autoconsommation	15
-	-	-	-	43 885	43 885	Usage non-énergétique	16
14 191	2 352	471	16 423	-	201 269	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
175	708	-	-	-	2 186	Total minier	19
820	-	-	-	-	1 608	Pâtes et papier et scieries	20
3 996	-	-	-	-	4 084	Sidérurgie	21
209	-	-	-	-	210	Fonte et affinage	22
85	1 204	-	-	-	1 641	Fabricants de ciment	23
4 160	-	-	-	-	4 228	Produits chimiques	25
732	441	-	-	-	3 557	Manufacturier - autres	26
10 001	1 644	-	-	-	15 329	Total manufacturier	27
10	-	-	-	-	- 152	Forestier	28
5	-	-	-	-	3 276	Construction	29
10 192	2 352	-	-	-	20 640	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 529	Sociétés ferrovières	31
-	-	75	11 966	-	12 041	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 760	-	2 760	Lignes aériennes étrangères	33
1 582	-	-	-	-	2 480	Lignes maritimes domestiques	35
1 427	-	-	-	-	2 109	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	19	Pipelines	38
-	-	-	-	-	12 579	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	119 673	Ventes au détail (pompes)	40
3 009	-	75	14 726	-	156 189	Transport	41
-	-	-	-	-	5 874	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 466	Domestique	43
-	-	135	1 237	-	3 088	Administration publique	44
951	-	261	460	-	11 013	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	--	--	-4	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products - Ontario

1988 Quarter 3

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	802.5	1 274.0	8 203.3	377.5	2 697.9	1 821.6
2 Exports	308.3	-	106.3	12.2	94.5	332.7
3 Imports	0.6	-	299.6	4.6	76.1	0.1
4 Inter-regional transfers	-25.4	-	655.5	30.7	371.3	-90.0
5 Stock variation (change and adj.)	181.0	-4.1	22.5	-15.2	82.8	-106.5
6 Inter-product transfers	-61.7	-196.8	279.9	-311.2	248.6	-94.4
7 Other adjustments	584.6	-10.8	68.1	-14.9	35.5	-2.7
8 Availability	811.4	1 070.4	9 377.6	89.7	3 252.0	1 408.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	12.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4.4	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	811.4	1 070.4	9 377.6	89.7	3 247.5	1 396.3
15 Producer consumption	24.4	1 070.4	0.4	0.9	6.9	1.7
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	9 377.2	88.8	3 240.6	1 394.7
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.7	99.0	8.1
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	64.0	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	10.5	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	1.4	-
23 Cement	*	-	-	-	24.2	-
25 Chemicals	*	-	-	-	5.8	-
26 Other manufacturing	*	-	-	3.1	154.8	52.1
27 Total manufacturing	*	-	-	3.1	260.7	52.1
28 Forestry	*	-	-	0.1	16.8	2.9
29 Construction	*	-	-	0.8	173.8	22.6
30 Total industrial	*	-	-	4.7	550.2	85.7
31 Railways	*	-	-	-	332.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	66.8	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	45.0	-
38 Pipelines	*	-	-	-	2.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	232.0	-	812.2	-
40 Retail pump sales	*	-	8 642.0	-	813.5	-
41 Transportation	*	-	8 874.0	-	2 071.8	-
42 Agriculture	*	-	189.2	3.4	179.9	53.4
43 Residential	*	-	-	62.1	-	998.2
44 Public administration	*	-	52.7	2.3	79.7	36.9
45 Commercial and other institutional	*	-	261.2	16.3	359.0	220.5
46 Statistical difference	*	--	--	-	--	-0.1
terajoules						
1 Production	21 166	53 166	284 326	14 226	104 354	70 461
2 Exports	8 465	-	3 686	459	3 656	12 870
3 Imports	18	-	10 383	172	2 945	2
4 Inter-regional transfers	- 667	-	22 721	1 157	14 361	-3 482
5 Stock variation (change and adj.)	4 945	- 169	779	- 572	3 204	-4 118
6 Inter-product transfers	-1 523	-8 215	9 703	-11 727	9 614	-3 651
7 Other adjustments	15 691	- 451	2 360	- 561	1 372	- 104
8 Availability	21 275	44 669	325 027	3 380	125 786	54 474
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3	465
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	169	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	21 275	44 669	325 027	3 380	125 613	54 010
15 Producer consumption	682	44 669	15	32	266	67
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	325 012	3 348	125 347	53 947
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	26	3 828	312
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2 477	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	408	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	52	-
23 Cement	*	-	-	-	935	-
25 Chemicals	*	-	-	-	226	-
26 Other manufacturing	*	-	-	116	5 987	2 015
27 Total manufacturing	*	-	-	116	10 086	2 015
28 Forestry	*	-	-	2	649	111
29 Construction	*	-	-	31	6 721	875
30 Total industrial	*	-	-	176	21 284	3 313
31 Railways	*	-	-	-	12 846	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2 585	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1 741	-
38 Pipelines	*	-	-	-	85	-
39 Road transport and urban transit	*	-	8 041	-	31 415	-
40 Retail pump sales	*	-	299 533	-	31 466	-
41 Transportation	*	-	307 574	-	80 137	-
42 Agriculture	*	-	6 557	127	6 960	2 067
43 Residential	*	-	-	2 341	-	38 610
44 Public administration	*	-	1 828	87	3 081	1 428
45 Commercial and other institutional	*	-	9 054	615	13 885	8 530
46 Statistical difference	*	--	--	--	--	-5

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés - Ontario

					1988 Trimestre 3	Cumulatif de l'année	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 746.7	204.8	3.3	1 031.2	4 233.6	22 396.5	Production	1
583.3	-	-	78.7	493.8	2 009.9	Exportations	2
60.9	102.9	-	137.1	281.9	963.7	Importations	3
74.2	17.0	32.8	154.8	215.5	1 436.4	Transferts inter-régions	4
6.8	--	0.2	26.1	-12.6	181.1	Variation des stocks	5
19.8	-	-0.4	17.2	- 116.9	- 216.1	Transferts inter-produits	6
7.0	12.5	-0.7	14.8	-1 240.5	- 547.1	Autres ajustements	7
1 318.6	337.1	34.7	1 250.3	2 892.4	21 842.5	Disponibilité	8
85.1	-	-	-	-	97.2	Transformé en autres combustibles:	
10.7	-	-	-	-	15.1	a) Énergie électrique - par services	9
0.6	-	-	-	-	0.6	b) Énergie électrique - par industries	10
1 222.1	337.1	34.7	1 250.3	2 892.4	21 729.5	c) Production de vapeur	13
313.5	162.4	--	--	3.8	1 584.5	Disponibilité nette	14
-	55.2	-	-	2 888.5	2 943.7	Autoconsommation	15
908.6	119.5	34.7	1 250.2	-	16 414.3	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
15.8	16.7	-	-	-	140.3	Mines de fer	18
71.5	-	-	-	-	135.5	Total minier	19
258.1	-	-	-	-	268.7	Pâtes et papier et scieries	20
35.5	-	-	-	-	36.9	Sidérurgie	21
7.3	55.8	-	-	-	87.3	Fonte et affinage	22
228.5	-	-	-	-	234.4	Fabricants de ciment	23
59.4	47.0	-	-	-	316.3	Produits chimiques	25
660.4	102.8	-	-	-	1 079.1	Manufacturier - autres	26
1.5	-	-	-	-	21.2	Total manufacturier	27
2.1	-	-	-	-	199.3	Forestier	28
679.8	119.5	-	-	-	1 439.9	Construction	29
-	-	-	-	-	332.1	Total industriel	30
-	-	6.6	932.7	-	939.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	185.4	-	185.4	Lignes aériennes canadiennes	32
91.4	-	-	-	-	158.3	Lignes aériennes étrangères	33
76.5	-	-	-	-	121.5	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	2.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1 044.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	9 455.5	Transport commercial et en commun	39
167.9	-	6.6	1 118.1	-	12 238.4	Ventes au détail (pompes)	40
2.0	-	-	-	-	427.9	Transport	41
2.8	-	-	-	-	1 063.1	Agriculture	42
6.3	-	9.7	90.4	-	278.1	Domestique	43
49.7	-	18.4	41.8	-	966.9	Administration publique	44
--	--	-	--	--	-0.1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
72 892	8 678	110	37 050	158 499	824 926	Production	1
24 342	-	-	2 829	17 971	74 278	Exportations	2
2 543	4 361	-	4 926	10 653	36 003	Importations	3
3 098	720	1 099	5 564	9 353	53 922	Transferts inter-régions	4
284	-1	7	939	- 597	4 701	Variation des stocks	5
825	-	-14	619	-5 238	-9 607	Transferts inter-produits	6
292	528	-24	533	-47 392	-27 756	Autres ajustements	7
55 023	14 288	1 163	44 922	108 501	798 509	Disponibilité	8
3 553	-	-	-	-	4 021	Transformé en autres combustibles:	
445	-	-	-	-	615	a) Énergie électrique - par services	9
26	-	-	-	-	26	b) Énergie électrique - par industries	10
51 000	14 288	1 163	44 922	108 501	793 848	c) Production de vapeur	13
13 083	6 882	--	2	143	65 842	Disponibilité nette	14
-	2 339	-	-	108 358	110 697	Autoconsommation	15
37 916	5 064	1 163	44 921	-	596 719	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
661	708	-	-	-	5 535	Mines de fer	18
2 984	-	-	-	-	5 461	Total minier	19
10 772	-	-	-	-	11 180	Pâtes et papier et scieries	20
1 481	-	-	-	-	1 534	Sidérurgie	21
305	2 365	-	-	-	3 605	Fonte et affinage	22
9 536	-	-	-	-	9 763	Fabricants de ciment	23
2 478	1 992	-	-	-	12 588	Produits chimiques	25
27 557	4 357	-	-	-	44 130	Manufacturier - autres	26
63	-	-	-	-	825	Total manufacturier	27
89	-	-	-	-	7 716	Forestier	28
28 368	5 064	-	-	-	58 206	Construction	29
-	-	-	-	-	12 846	Total industriel	30
-	-	221	33 512	-	33 733	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	6 661	-	6 661	Lignes aériennes canadiennes	32
3 816	-	-	-	-	6 401	Lignes aériennes étrangères	33
3 192	-	-	-	-	4 933	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	85	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	39 456	Pipelines	38
-	-	-	-	-	330 999	Transport commercial et en commun	39
7 008	-	221	40 172	-	435 111	Ventes au détail (pompes)	40
83	-	-	-	-	15 795	Transport	41
118	-	-	-	-	41 069	Agriculture	42
264	-	327	3 247	-	10 263	Domestique	43
2 074	-	616	1 501	-	36 276	Administration publique	44
--	2	-	--	--	-3	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

Ontario - 1988 Quarter 3

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
	Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres					
1 Production	901.7	70.1	183.2	180.3	239.8	1 575.2
2 Exports	105.8	21.4	28.0	8.9	4.4	168.5
3 Imports	77.3	1.1	33.0	12.4	16.5	140.2
4 Inter-regional transfers	-1.4	-2.6	80.2	-41.7	27.9	62.4
5 Stock variation (change and adj.)	30.6	2.7	-33.3	-13.1	-57.6	-70.8
6 Inter-product transfers	-8.5	0.1	-	-23.2	-25.3	-57.0
7 Other adjustments	-173.3	-0.7	0.6	-35.6	-262.9	-472.0
8 Availability	659.3	43.8	302.4	96.4	49.1	1 151.0
15 Producer consumption	0.3	0.1	-	0.1	-	0.4
16 Final demand	659.1	43.7	302.4	96.3	49.1	1 150.5
19 Total mining	-	-	-	2.7	-	2.7
27 Total manufacturing	659.1	-	61.1	33.9	-	754.1
28 Forestry	-	-	-	0.8	-	0.8
29 Construction	-	-	241.2	2.2	-	243.4
41 Transportation	-	-	-	37.2	-	37.2
42 Agriculture	-	-	-	1.6	-	1.6
44 Public administration	-	-	-	0.7	-	0.7
45 Commercial and other institutional	-	43.7	-	17.3	49.1	110.1
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	--

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
	Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes					
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	5 460.0	5 460.0
4 Inter-regional transfers	866.2	-	642.7	-	-	1 508.9
5 Stock variation (change and adj.)	512.6	-	61.8	-	1 711.2	2 285.6
7 Other adjustments	-31.8	-	-18.8	-	-	-50.6
8 Availability	321.7	-	562.2	-	3 748.8	4 632.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	321.7	-	562.2	-	2 009.1	2 892.9
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	3.9	3.9
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 533.1	1 533.1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	202.7	202.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	202.7	202.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	13.5	13.5
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	180.2	180.2
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	9.1	9.1
27 Total manufacturing	-	-	-	-	202.7	202.7
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
	gigawatt hours					
	Quarter 3					
Electricity generated:						
1 by utilities	7 578	--	--	15	116	-
2 by industry	43	385	13	-	24	-
3 Total	7 621	385	13	15	140	-
	Year-to-date					
4 by utilities	24 862	1	--	43	379	-
5 by industry	146	1 335	31	-	86	-
6 Total	25 007	1 336	31	43	465	-

TABEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
2 308.5	209.6	418.2	479.0	818.4	4 233.6	Production	1
342.4	67.6	49.1	22.5	12.2	493.8	Exportations	2
140.7	4.5	33.0	72.5	31.1	281.9	Importations	3
-0.6	2.6	150.6	- 123.2	186.2	215.5	Transferts inter-régions	4
31.4	-13.0	-5.2	-23.8	-2.0	-12.6	Variation des stocks	5
128.2	0.3	-	-23.6	- 221.8	- 116.9	Transferts inter-produits	6
- 410.8	-11.8	-5.3	-97.6	- 714.9	-1 240.5	Autres ajustements	7
1 792.2	150.5	552.6	308.5	88.7	2 892.4	Disponibilité	8
1.6	0.2	-	1.0	1.1	3.8	Autoconsommation	15
1 790.6	150.3	552.6	307.5	87.6	2 888.5	Écoulement final	16
-	-	-	8.6	-	8.6	Total minier	19
1 790.6	-	174.1	112.3	-	2 077.0	Total manufacturier	27
-	-	-	2.3	-	2.3	Forestier	28
-	-	378.5	6.1	-	384.5	Construction	29
-	-	-	127.5	-	127.5	Transport	41
-	-	-	5.3	-	5.3	Agriculture	42
-	-	-	2.0	-	2.0	Administration publique	44
-	150.3	-	43.4	87.6	281.3	Commerces et autres institutions	45
--	-	--	-	--	--	Différence statistique	46

TABEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	10 809.4	10 809.4	Importations	3
2 189.1	-	1 735.6	-	-	3 924.7	Transferts inter-régions	4
243.1	-	91.6	-	- 686.1	- 351.4	Variation des stocks	5
- 166.9	-	-10.5	-	-	- 177.4	Autres ajustements	7
1 779.0	-	1 633.6	-	11 495.5	14 908.0	Disponibilité	8
1 774.6	-	1 633.6	-	6 170.0	9 578.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	44.3	44.3	a) Énergie électrique - par services	9
4.4	-	-	-	4 695.2	4 699.6	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	586.0	586.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	586.0	586.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	48.6	48.6	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	497.8	497.8	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	39.6	39.6	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	586.0	586.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	--	7 708	Production de l'énergie électrique:	
12	5	17	1	-	499	par services	1
12	5	17	1	--	8 208	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	--	25 284	Production de l'énergie électrique:	
34	17	57	3	-	1 709	par services	4
34	17	57	3	--	26 993	par industries	5
						Total	6

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba

1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	192.3	-	1.3	2 763.7	-
2 Exports	-	7 661.2	1 422.2	52.2	149.2	-
3 Imports	-	-	-	-	599.3	-
4 Inter-regional transfers	223.4	7 468.1	1 696.0	83.9	-88.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1.9	-0.7	-0.2	8.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	8.5	0.1	-	-	-	-
8 Availability	233.8	-	274.0	24.7	3 125.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	204.7	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	1.4	-	-	-	-	-3.9
14 Net supply	27.7	-	273.9	24.7	3 125.1	3.9
15 Producer consumption	-	-	-	0.2	370.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	27.7	-	253.2	26.5	3 006.0	3.9
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	4.0	113.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	19.3	-	1.3	-	127.9	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	55.4	-	90.5	-
26 Other manufacturing	4.1	-	23.4	2.5	333.2	-
27 Total manufacturing	25.3	-	98.5	2.5	898.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	25.3	-	98.5	6.5	1 011.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	67.5	-	118.2	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10.0	0.6	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	67.5	10.0	118.8	-
42 Agriculture	-	-	-	2.0	191.8	-
43 Residential	-	-	43.9	4.1	870.7	-
44 Public administration	-	-	0.7	0.7	130.2	1.2
45 Commercial and other institutional	2.4	-	42.5	3.2	682.9	2.6
46 Statistical difference	-	-	20.7	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	7 405	-	34	9 949	-
2 Exports	-	295 033	53 787	1 423	537	-
3 Imports	-	-	-	-	2 158	-
4 Inter-regional transfers	3 302	287 597	64 141	2 232	- 320	-
5 Stock variation (change and adj.)	-29	-27	-9	213	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	1	-	-	-
7 Other adjustments	117	4	-	-	-	-
8 Availability	3 448	-	10 365	631	11 250	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 948	-	5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	21	-	-	-	-	-
14 Net supply	479	-	10 359	631	11 250	11
15 Producer consumption	-	-	-	5	1 332	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	479	-	9 575	677	10 822	11
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	102	408	-
20 Pulp and paper and sawmills	278	-	50	-	460	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	2 096	-	326	-
26 Other manufacturing	114	-	884	64	1 199	-
27 Total manufacturing	445	-	3 727	64	3 234	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	445	-	3 727	166	3 642	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 551	-	425	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	255	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 551	255	428	-
42 Agriculture	-	-	1	51	691	-
43 Residential	-	-	1 662	105	3 134	-
44 Public administration	-	-	27	18	469	3
45 Commercial and other institutional	35	-	1 607	82	2 458	7
46 Statistical difference	-	-	784	-	-	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba

1988 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	-	250.9	...	Production	1
...	-	-	82.1	-	...	Exportations	2
...	0.9	-	-	-	...	Importations	3
...	-	-	841.7	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.9	-	-3.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	3.5	-	...	Autres ajustements	7
...	--	-	766.7	250.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	1.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	--	-	764.0	250.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	0.4	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	52.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	--	-	711.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	9.9	*	...	Total minier	19
...	-	-	5.5	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	--	-	8.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	--	-	17.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	14.2	*	...	Construction	29
...	--	-	42.4	*	...	Total industriel	30
...	-	-	68.3	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	37.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	46.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	349.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	501.4	*	...	Transport	41
...	-	-	103.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	5.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	21.6	*	...	Administration publique	44
...	-	-	38.2	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2.3	*	...	Différence statistique	46
						terajoules	
17 389	-	-	-	903	...	Production	1
350 780	-	-	3 122	-	353 902	Exportations	2
2 158	26	-	-	-	2 184	Importations	3
356 952	-	-	31 107	-	388 060	Transferts inter-régions	4
148	26	-	-58	-	116	Variation des stocks	5
1	-	-	-2	-	-1	Transferts inter-produits	6
120	-	-	119	-	239	Autres ajustements	7
25 694	--	-	28 159	903	...	Disponibilité	8
2 953	-	-	58	-	3 011	Transformé en autres combustibles:	
--	-	-	45	-	45	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
21	-	-	-	-	21	e) Production de vapeur	13
22 720	--	-	28 056	903	51 690	Disponibilité nette	14
...	-	-	14	*	1 351	Autoconsommation	15
...	-	-	2 254	*	2 254	Usage non-énergétique	16
...	--	-	25 816	*	47 380	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	390	*	900	Total minier	19
...	-	-	227	*	1 015	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	2 422	Produits chimiques	25
...	--	-	316	*	2 577	Manufacturier - autres	26
...	--	-	701	*	8 171	Total manufacturier	27
...	-	-	27	*	27	Forestier	28
...	-	-	549	*	549	Construction	29
...	--	-	1 667	*	9 647	Total industriel	30
...	-	-	2 641	*	2 641	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 342	*	1 342	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	1	*	2 978	Pipelines	38
...	-	-	1 720	*	1 977	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	12 270	*	12 270	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	17 975	*	21 209	Transport	41
...	-	-	3 827	*	4 569	Agriculture	42
...	-	-	189	*	5 090	Domestique	43
...	-	-	784	*	1 301	Administration publique	44
...	-	-	1 375	*	5 564	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-79	*	705	Différence statistique	46

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba

1988 Quarter 3

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	579.7	-	3.2	11 222.8	-
2 Exports	-	23 360.8	4 483.1	178.3	536.9	-
3 Imports	-	-	-	-	1 411.0	-
4 Inter-regional transfers	774.4	22 786.7	5 953.3	244.5	- 580.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	12.2	5.4	-1.9	-14.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2.4	-	-	-
7 Other adjustments	20.3	-0.2	-	-	-	-
8 Availability	782.5	-	1 474.5	83.4	11 516.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	644.6	-	0.4	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	4.8	-	0.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	31.1	-	-	-	-	- 105.0
14 Net supply	102.0	-	1 473.8	83.4	11 516.6	105.0
15 Producer consumption	-	-	-	0.5	1 332.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	102.0	-	1 565.2	88.1	10 943.4	105.0
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	12.8	400.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	67.6	-	4.0	-	382.9	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	167.7	-	263.8	-
26 Other manufacturing	14.1	-	96.5	7.9	1 043.6	-
27 Total manufacturing	86.5	-	311.8	7.9	2 899.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.1	-	-
30 Total industrial	86.5	-	311.8	25.8	3 299.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	242.9	-	367.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	30.0	2.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	242.9	30.0	370.2	-
42 Agriculture	-	-	0.1	6.4	772.0	-
43 Residential	-	-	491.5	13.2	3 739.7	1.1
44 Public administration	-	-	4.6	2.1	457.8	33.0
45 Commercial and other institutional	15.5	-	514.3	10.6	2 304.1	71.0
46 Statistical difference	-	-	-91.4	1.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	22 324	-	84	40 402	-
2 Exports	-	899 624	169 551	4 793	1 933	-
3 Imports	-	-	-	-	5 080	-
4 Inter-regional transfers	11 379	877 516	225 154	6 488	-2 089	-
5 Stock variation (change and adj.)	162	208	-73	- 351	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	90	-	-	-
7 Other adjustments	306	-8	-	-	-	-
8 Availability	11 523	-	55 766	2 129	41 460	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	9 283	-	15	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	70	-	12	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	453	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 718	-	55 739	2 129	41 460	289
15 Producer consumption	-	-	-	13	4 797	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 718	-	59 195	2 249	39 396	289
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	327	1 441	-
20 Pulp and paper and sawmills	974	-	153	-	1 378	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	6 344	-	950	-
26 Other manufacturing	389	-	3 651	202	3 757	-
27 Total manufacturing	1 494	-	11 792	202	10 437	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	130	-	-
30 Total industrial	1 494	-	11 792	659	11 879	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 185	-	1 322	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	766	10	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	9 185	766	1 333	-
42 Agriculture	-	-	4	163	2 779	-
43 Residential	-	-	18 530	337	13 463	3
44 Public administration	-	-	173	54	1 648	91
45 Commercial and other institutional	223	-	19 451	271	8 295	195
46 Statistical difference	-	-	-3 457	28	--	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba

1988 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke - Gaz de fours à coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	-	759.2	...	Production	1
...	-	-	199.6	-	...	Exportations	2
...	1.0	-	-	-	...	Importations	3
...	-	-	2 283.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.6	-	23.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	63.4	-	...	Autres ajustements	7
...	0.4	-	2 123.4	759.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	5.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	3.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.4	-	2 114.4	755.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1.3	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	102.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	0.4	-	2 006.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	33.9	*	...	Total minier	19
...	-	-	22.4	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.1	*	...	Produits chimiques	25
...	0.4	-	27.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	0.4	-	65.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.6	*	...	Forestier	28
...	-	-	27.6	*	...	Construction	29
...	0.4	-	129.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	200.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	115.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	134.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	974.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 425.6	*	...	Transport	41
...	-	-	251.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	31.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	64.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	104.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2.3	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
62 810	-	-	-	2 733	...	Production	1
1 075 900	-	-	7 467	-	1 083 368	Exportations	2
5 080	29	-	-	-	5 109	Importations	3
1 118 447	-	-	83 834	-	1 202 280	Transferts inter-régions	4
-54	19	-	817	-	781	Variation des stocks	5
90	-	-	-20	-	70	Transferts inter-produits	6
298	-	-	2 237	-	2 534	Autres ajustements	7
110 878	10	-	77 766	2 733	...	Disponibilité	8
9 298	-	-	216	-	9 513	Transformé en autres combustibles:	
82	-	-	137	-	220	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
453	-	-	-	-	453	e) Production de vapeur	13
101 045	10	-	77 413	2 733	181 490	Disponibilité nette	14
...	-	-	49	*	4 859	Autoconsommation	15
...	-	-	4 355	*	4 355	Usage non-énergétique	16
...	10	-	72 927	*	175 784	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 328	*	3 096	Total minier	19
...	-	-	924	*	3 428	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2	*	7 296	Produits chimiques	25
...	10	-	1 085	*	9 093	Manufacturier - autres	26
...	10	-	2 646	*	26 582	Total manufacturier	27
...	-	-	101	*	101	Forestier	28
...	-	-	1 067	*	1 197	Construction	29
...	10	-	5 142	*	30 976	Total industriel	30
...	-	-	7 770	*	7 770	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 143	*	4 143	Lignes aériennes	34
...	-	-	8	*	8	Maritimes	37
...	-	-	3	*	10 510	Pipelines	38
...	-	-	5 044	*	5 821	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	34 170	*	34 170	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	51 139	*	62 422	Transport	41
...	-	-	9 335	*	12 281	Agriculture	42
...	-	-	1 191	*	33 584	Domestique	43
...	-	-	2 338	*	4 303	Administration publique	44
...	-	-	3 782	*	32 218	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-79	*	-3 507	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	28.7	1.4	27.7	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	405.4	-0.2	300.2	1.3
5 Stock variation (change and adj.)	0.2	-	-21.2	-	19.9	0.3
6 Inter-product transfers	-	-	0.1	3.0	-8.4	5.0
7 Other adjustments	2.3	-	-7.7	2.3	2.8	-
8 Availability	2.0	-	390.3	3.7	247.0	6.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.4	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.5	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.0	-	390.3	3.7	245.1	6.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.3	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	392.6	3.7	244.7	6.0
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	7.8	0.1
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	1.0	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	4.6	2.5
27 Total manufacturing	*	-	-	-	7.6	2.5
28 Forestry	*	-	-	-	0.7	-
29 Construction	*	-	-	-	13.7	0.4
30 Total industrial	*	-	-	0.1	29.8	3.0
31 Railways	*	-	-	-	68.3	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	14.5	-	31.5	-
40 Retail pump sales	*	-	312.7	-	37.0	-
41 Transportation	*	-	327.1	-	136.9	-
42 Agriculture	*	-	42.8	0.1	60.2	0.3
43 Residential	*	-	-	2.9	-	2.0
44 Public administration	*	-	4.2	0.3	6.3	0.1
45 Commercial and other institutional	*	-	18.5	0.3	11.5	0.7
46 Statistical difference	*	-	-2.3	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	994	54	1 071	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-1	-	14 052	-9	11 612	52
5 Stock variation (change and adj.)	6	-	- 733	-	769	10
6 Inter-product transfers	-	-	3	115	- 325	195
7 Other adjustments	58	-	- 265	87	108	-
8 Availability	51	-	13 529	139	9 555	238
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	55	3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	21	1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	51	-	13 529	139	9 479	234
15 Producer consumption	-	-	1	-	13	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	13 607	139	9 466	234
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	302	3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	37	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1	178	95
27 Total manufacturing	*	-	-	1	294	95
28 Forestry	*	-	-	-	27	1
29 Construction	*	-	-	1	531	17
30 Total industrial	*	-	-	2	1 153	115
31 Railways	*	-	-	-	2 641	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	502	-	1 218	-
40 Retail pump sales	*	-	10 837	-	1 433	-
41 Transportation	*	-	11 338	-	5 294	-
42 Agriculture	*	-	1 482	5	2 329	10
43 Residential	*	-	-	110	-	79
44 Public administration	*	-	145	10	244	3
45 Commercial and other institutional	*	-	641	12	446	25
46 Statistical difference	*	-	-79	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba

1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	8.8	15.5	82.1	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
10.0	-	5.0	54.6	65.4	841.7	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-1.9	-0.7	-3.5	Variation des stocks	5
-	-	-0.1	-0.2	0.5	-	Transferts inter-produits	6
-	-	1.2	1.6	0.9	3.5	Autres ajustements	7
10.0	-	6.2	49.2	52.1	766.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.5	-	-	-	-	1.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
9.5	-	6.2	49.2	52.1	764.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.4	Autoconsommation	15
9.5	-	6.2	49.2	52.0	52.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	711.9	Usage énergétique - écoulement final	17
2.0	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
4.6	-	-	-	-	9.9	Total minier	19
X	-	-	-	-	5.5	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.0	-	-	-	-	8.1	Manufacturier - autres	26
7.5	-	-	-	-	17.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.7	Forestier	28
-	-	-	-	-	14.2	Construction	29
9.5	-	-	-	-	42.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	68.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.1	34.9	-	36.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1.4	-	1.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	46.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	349.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.1	36.4	-	501.4	Transport	41
-	-	-	-	-	103.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	5.0	Domestique	43
-	-	1.3	9.4	-	21.6	Administration publique	44
-	-	3.9	3.4	-	38.2	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-2.3	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	317	687	3 122	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
419	-	168	1 961	2 854	31 107	Transferts inter-régions	4
-	-	-1	-70	-39	-58	Variation des stocks	5
-	-	-2	-6	18	-2	Transferts inter-produits	6
-	-	41	58	31	119	Autres ajustements	7
419	-	209	1 766	2 254	28 159	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
23	-	-	-	-	58	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	45	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
396	-	209	1 766	2 254	28 056	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	14	Autoconsommation	15
396	-	209	1 766	2 254	2 254	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	25 816	Usage énergétique - écoulement final	17
85	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
190	-	-	-	-	390	Total minier	19
X	-	-	-	-	227	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
42	-	-	-	-	316	Manufacturier - autres	26
311	-	-	-	-	701	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	27	Forestier	28
-	-	-	-	-	549	Construction	29
396	-	-	-	-	1 667	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 641	Sociétés ferrovières	31
-	-	35	1 255	-	1 290	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	52	-	52	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 720	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	12 270	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	35	1 307	-	17 975	Transport	41
-	-	-	-	-	3 827	Agriculture	42
-	-	-	-	-	189	Domestique	43
-	-	44	339	-	784	Administration publique	44
-	-	130	121	-	1 375	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-79	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	74.6	3.3	73.1	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.2	-	1 142.3	-0.3	791.1	5.9
5 Stock variation (change and adj.)	2.3	-	12.3	-	-6.6	7.7
6 Inter-product transfers	-	-	4.3	27.0	-61.4	33.4
7 Other adjustments	8.8	-	9.1	4.0	12.4	7.7
8 Availability	6.3	-	1 068.8	27.3	675.6	39.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5.3	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1.8	0.1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.3	-	1 058.8	27.3	668.4	39.0
15 Producer consumption	-	-	0.1	-	1.2	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 071.0	27.3	667.3	39.0
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	27.0	1.1
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	3.6	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	12.2	9.5
27 Total manufacturing	*	-	-	0.2	21.5	9.5
28 Forestry	*	-	-	-	2.5	0.1
29 Construction	*	-	-	0.3	25.3	1.0
30 Total industrial	*	-	-	0.6	77.3	11.6
31 Railways	*	-	-	-	200.9	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	0.2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	39.0	-	95.5	-
40 Retail pump sales	*	-	876.1	-	98.3	-
41 Transportation	*	-	915.1	-	395.0	-
42 Agriculture	*	-	96.8	2.1	146.5	6.1
43 Residential	*	-	-	15.5	-	15.7
44 Public administration	*	-	12.0	4.8	17.9	1.8
45 Commercial and other institutional	*	-	47.1	4.4	30.7	3.8
46 Statistical difference	*	-	-2.3	-	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	2 586	126	2 829	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-5	-	39 593	-12	30 599	227
5 Stock variation (change and adj.)	60	-	425	-	- 256	296
6 Inter-product transfers	-	-	150	1 016	-2 373	1 292
7 Other adjustments	226	-	314	151	480	297
8 Availability	161	-	37 045	1 030	26 132	1 520
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	205	10
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	71	2
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	161	-	37 045	1 030	25 855	1 508
15 Producer consumption	-	-	2	1	45	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	37 122	1 028	25 811	1 508
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	3	1 044	41
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	141	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	*	-	-	8	473	366
27 Total manufacturing	*	-	-	8	830	366
28 Forestry	*	-	-	-	98	2
29 Construction	*	-	-	11	1 016	40
30 Total industrial	*	-	-	22	2 988	449
31 Railways	*	-	-	-	7 770	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	8	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 352	-	3 692	-
40 Retail pump sales	*	-	30 367	-	3 804	-
41 Transportation	*	-	31 718	-	15 277	-
42 Agriculture	*	-	3 355	78	5 667	-
43 Residential	*	-	-	584	-	236
44 Public administration	*	-	417	180	693	70
45 Commercial and other institutional	*	-	1 631	165	1 186	146
46 Statistical difference	*	-	-79	--	--	--

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba

					1988 Trimestre 3	Cumulatif de l'année
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products	
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits	
milliers de mètres cubes						
-	-	-	-	-	-	Production 1
-	-	-	27.1	21.5	199.6	Exportations 2
-	-	-	-	-	-	Importations 3
41.9	-	16.9	165.8	119.8	2 283.1	Transferts inter-régions 4
-	-	0.4	5.7	1.7	23.4	Variation des stocks 5
-	-	-4.0	-0.7	1.4	-	Transferts inter-produits 6
-	-	3.4	13.6	4.4	63.4	Autres ajustements 7
41.9	-	15.9	145.9	102.4	2 123.4	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	5.6	a) Énergie électrique - par services 9
1.5	-	-	-	-	3.4	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
40.3	-	15.9	145.9	102.4	2 114.4	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	-	1.3	Autoconsommation 15
40.3	-	15.9	145.9	102.4	102.4	Usage non-énergétique 16
-	-	-	-	-	2 006.7	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
5.8	-	-	-	-	33.9	Total minier 19
18.8	-	-	-	-	22.4	Pâtes et papier et scieries 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage 22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques 25
5.7	-	-	-	-	27.6	Manufacturier - autres 26
34.6	-	-	-	-	65.7	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	2.6	Forestier 28
-	-	-	-	-	27.6	Construction 29
40.3	-	-	-	-	129.8	Total industriel 30
-	-	-	-	-	200.9	Sociétés ferrovières 31
-	-	2.4	109.6	-	112.0	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	3.5	-	3.5	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines 38
-	-	-	-	-	134.5	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	974.5	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	2.4	113.0	-	1 425.6	Transport 41
-	-	-	-	-	251.5	Agriculture 42
-	-	-	-	-	31.2	Domestique 43
-	-	3.4	24.0	-	64.0	Administration publique 44
-	-	10.0	8.9	-	104.8	Commerces et autres institutions 45
-	-	-	-	-	-2.3	Différence statistique 46
terajoules						
-	-	-	-	-	-	Production 1
-	-	-	972	954	7 467	Exportations 2
-	-	-	-	-	-	Importations 3
1 747	-	565	5 958	5 161	83 834	Transferts inter-régions 4
-	-	14	206	72	817	Variation des stocks 5
-	-	-133	-26	54	-20	Transferts inter-produits 6
-	-	115	488	167	2 237	Autres ajustements 7
1 747	-	533	5 243	4 356	77 766	Disponibilité 8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	216	a) Énergie électrique - par services 9
64	-	-	-	-	137	b) Énergie électrique - par industries 10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur 13
1 683	-	533	5 243	4 356	77 413	Disponibilité nette 14
-	-	-	-	-	49	Autoconsommation 15
-	-	-	-	4 355	4 355	Usage non-énergétique 16
1 683	-	533	5 243	-	72 927	Usage énergétique - écoulement final 17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer 18
240	-	-	-	-	1 328	Total minier 19
783	-	-	-	-	924	Pâtes et papier et scieries 20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie 21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage 22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment 23
-	-	-	-	-	2	Produits chimiques 25
238	-	-	-	-	1 085	Manufacturier - autres 26
1 443	-	-	-	-	2 646	Total manufacturier 27
-	-	-	-	-	101	Forestier 28
-	-	-	-	-	1 067	Construction 29
1 683	-	-	-	-	5 142	Total industriel 30
-	-	-	-	-	7 770	Sociétés ferrovières 31
-	-	82	3 936	-	4 018	Lignes aériennes canadiennes 32
-	-	-	125	-	125	Lignes aériennes étrangères 33
-	-	-	-	-	8	Lignes maritimes domestiques 35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères 36
-	-	-	-	-	3	Pipelines 38
-	-	-	-	-	5 044	Transport commercial et en commun 39
-	-	-	-	-	34 170	Ventes au détail (pompes) 40
-	-	82	4 061	-	51 139	Transport 41
-	-	-	-	-	9 335	Agriculture 42
-	-	-	-	-	1 191	Domestique 43
-	-	115	862	-	2 338	Administration publique 44
-	-	336	319	-	3 782	Commerces et autres institutions 45
-	-	-	-	-	-79	Différence statistique 46

Manitoba - 1988 Quarter 3

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	15.5	-	-	15.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.4	1.5	56.8	6.4	0.3	65.4
5 Stock variation (change and adj.)	0.1	0.2	-1.7	0.3	0.5	-0.7
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	0.4	0.5
7 Other adjustments	-	-	-1.2	1.8	0.3	0.9
8 Availability	0.3	1.4	41.9	8.0	0.4	52.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	0.3	1.4	41.9	8.0	0.4	52.0
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	0.3	-	2.9	2.3	-	5.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	39.1	0.4	-	39.5
41 Transportation	-	-	-	3.1	-	3.1
42 Agriculture	-	-	-	0.8	-	0.8
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	1.4	-	0.9	0.4	2.6
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	6.4	-	217.0	-	-	223.4
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-1.8	-	-	-1.9
7 Other adjustments	-0.4	-	8.9	-	-	8.5
8 Availability	6.1	-	227.7	-	-	233.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	204.7	-	-	204.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	0.1	-	1.3	-	-	1.4
14 Net supply	6.0	-	21.7	-	-	27.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6.0	-	21.7	-	-	27.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	19.3	-	-	19.3
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.1	-	-	-	-	4.1
27 Total manufacturing	6.0	-	19.3	-	-	25.3
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	2.4	-	-	2.4

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
1 Electricity generated:						
2 by utilities	233	1	4	--	-	-
3 by industry	-	--	1	--	4	-
3 Total	233	1	5	--	4	-
Year-to-date						
4 Electricity generated:						
5 by utilities	703	4	15	1	-	-
6 by industry	-	3	4	--	12	-
6 Total	703	6	19	1	12	-

Manitoba - 1988 Trimestre 3

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	21.5	-	-	21.5	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
1.0	5.9	94.4	19.8	-1.3	119.8	Transferts inter-régions	4
-	-	1.4	1.0	-0.7	1.7	Variation des stocks	5
-	-	-	-	1.3	1.4	Transferts inter-produits	6
-	-	-1.2	5.3	0.4	4.4	Autres ajustements	7
0.9	5.9	70.3	24.2	1.1	102.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
0.9	5.9	70.3	24.2	1.1	102.4	Écoulement final	16
-	-	-	1.5	-	1.5	Total minier	19
0.9	-	7.4	6.6	-	14.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	62.9	1.0	-	63.9	Construction	29
-	-	-	9.6	-	9.6	Transport	41
-	-	-	2.4	-	2.4	Agriculture	42
-	-	-	0.5	-	0.5	Administration publique	44
-	5.9	-	2.5	1.1	9.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
17.2	-	757.3	-	-	774.4	Transferts inter-régions	4
-1.1	-	13.3	-	-	12.2	Variation des stocks	5
1.0	-	19.2	-	-	20.3	Autres ajustements	7
19.3	-	763.2	-	-	782.5	Disponibilité	8
-	-	644.6	-	-	644.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	4.8	-	-	4.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.4	-	30.6	-	-	31.1	e) Production de vapeur	13
18.9	-	83.1	-	-	102.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
18.9	-	83.1	-	-	102.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	67.6	-	-	67.6	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
14.1	-	-	-	-	14.1	Manufacturier - autres	26
18.9	-	67.6	-	-	86.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	15.5	-	-	15.5	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	239	Production de l'énergie électrique:	
-	7	-	-	-	12	par services	1
-	7	-	-	-	251	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	722	Production de l'énergie électrique:	
-	18	-	-	-	37	par services	4
-	18	-	-	-	759	par industries	5
						Total	6

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 908.9	3 127.8	981.8	29.3	545.8	-
2 Exports	-	-	2 168.5	282.6	24.1	-
3 Imports	-	-	-	-	65.6	-
4 Inter-regional transfers	- 847.6	-2 540.0	2 047.1	361.5	-3.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	-31.3	X	3.1	98.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	2 092.6	X	857.2	9.7	583.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 034.0	-	35.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	8.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	58.6	-	813.6	9.7	583.5	-
15 Producer consumption	-	-	156.8	0.2	372.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	12.9	-	-
17 Energy use - final demand	58.6	-	597.5	23.3	2 656.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	149.5	1.6	466.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	19.4	-	79.6	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	5.4	-	60.1	-
26 Other manufacturing	45.2	-	93.0	2.0	118.8	-
27 Total manufacturing	57.3	-	132.5	2.0	321.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	57.3	-	282.0	3.6	788.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	170.2	-	194.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	9.7	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	170.2	9.7	194.5	-
42 Agriculture	-	-	15.0	1.9	337.2	-
43 Residential	1.3	-	81.1	4.2	494.1	-
44 Public administration	-	-	3.2	0.5	21.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	46.0	3.4	821.4	-
46 Statistical difference	-	-	59.4	-5.5	-	-
terajoules						
1 Production	41 888	120 452	37 131	784	1 965	-
2 Exports	-	-	82 015	7 273	87	-
3 Imports	-	-	-	-	236	-
4 Inter-regional transfers	-12 045	-97 815	77 420	9 302	-14	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 451	X	117	2 526	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	30 293	X	32 419	287	2 101	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	29 289	-	1 345	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	303	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 004	-	30 771	287	2 101	-
15 Producer consumption	-	-	5 930	5	1 341	-
16 Non-energy use	-	-	-	369	-	-
17 Energy use - final demand	1 004	-	22 596	595	9 562	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	5 655	41	1 679	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	734	-	287	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	205	-	216	-
26 Other manufacturing	651	-	3 519	51	428	-
27 Total manufacturing	985	-	5 011	51	1 158	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	985	-	10 666	92	2 837	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6 437	-	700	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	248	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 437	248	700	-
42 Agriculture	-	-	566	49	1 214	-
43 Residential	19	-	3 066	107	1 779	-
44 Public administration	-	-	123	13	75	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 738	87	2 957	-
46 Statistical difference	-	-	2 245	- 100	--	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan

1988 Trimestre 3

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		Total prim. & second. -
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire			
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	X	2 445.0	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 075.8	2 445.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 073.4	2 445.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	125.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	904.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	27.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	2.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.5	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.2	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	18.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.1	*	...	Forestier	28
...	-	-	22.7	*	...	Construction	29
...	-	-	68.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	22.8	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	12.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	83.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	343.9	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	463.2	*	...	Transport	41
...	-	-	291.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	8.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	23.6	*	...	Administration publique	44
...	-	-	49.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
202 218	-	-	X	8 802	...	Production	1
89 375	-	-	X	-	...	Exportations	2
236	-	-	X	-	...	Importations	3
-23 152	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	40 083	8 802	...	Disponibilité	8
30 634	-	-	24	-	30 659	Transformé en autres combustibles:	
303	-	-	75	-	378	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
34 163	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	39 983	8 802	82 948	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5 474	*	5 843	Usage non-énergétique	16
...	-	-	32 972	*	66 728	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 056	*	8 431	Total minier	19
...	-	-	84	*	1 104	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	21	*	442	Produits chimiques	25
...	-	-	243	*	4 891	Manufacturier - autres	26
...	-	-	749	*	7 954	Total manufacturier	27
...	-	-	4	*	4	Forestier	28
...	-	-	878	*	878	Construction	29
...	-	-	2 686	*	17 267	Total industriel	30
...	-	-	882	*	882	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	460	*	460	Lignes aériennes	34
...	-	-	1	*	1	Maritimes	37
...	-	-	5	*	7 142	Pipelines	38
...	-	-	3 133	*	3 381	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	12 037	*	12 037	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 519	*	23 904	Transport	41
...	-	-	10 759	*	12 587	Agriculture	42
...	-	-	307	*	5 278	Domestique	43
...	-	-	865	*	1 076	Administration publique	44
...	-	-	1 835	*	6 617	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan

1988 Quarter 3

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	9 190.9	9 062.6	3 005.7	83.8	1 773.3	-
2 Exports	-	4.1	6 390.9	1 093.4	50.8	-
3 Imports	-	-	-	-	242.6	-
4 Inter-regional transfers	-2 458.8	-7 686.5	6 655.5	1 063.1	159.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	4.7	-79.0	-86.1	19.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-39.1	24.5	-	-	-	-
8 Availability	6 688.3	1 475.5	3 356.4	33.8	2 124.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	6 484.2	-	116.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	21.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 475.5	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	204.1	-	3 218.9	33.8	2 124.4	-
15 Producer consumption	0.5	-	786.9	1.5	1 210.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	13.1	-	-
17 Energy use - final demand	203.7	-	2 458.6	94.0	8 713.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	450.6	6.9	1 569.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	71.6	-	202.3	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	16.7	-	185.6	-
26 Other manufacturing	124.1	-	189.2	8.6	412.5	-
27 Total manufacturing	157.8	-	315.3	8.6	980.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	6.3	-	-
30 Total industrial	157.8	-	765.9	21.8	2 549.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	580.9	-	577.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	29.8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	580.9	29.8	577.3	-
42 Agriculture	-	-	54.2	8.1	999.1	-
43 Residential	45.9	-	647.9	17.5	1 991.7	-
44 Public administration	-	-	23.3	2.3	64.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	386.4	14.5	2 531.8	-
46 Statistical difference	-	-	-26.6	-8.1	--	-
terajoules						
1 Production	132 349	349 001	113 676	2 244	6 384	-
2 Exports	-	158	241 702	28 099	183	-
3 Imports	-	-	-	-	873	-
4 Inter-regional transfers	-34 961	- 296 007	251 710	27 307	573	-
5 Stock variation (change and adj.)	68	X	-3 255	586	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 565	X	-	-	-	-
8 Availability	96 757	X	126 938	866	7 648	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	93 372	-	4 390	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	809	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 384	-	121 738	866	7 648	-
15 Producer consumption	7	-	29 761	38	4 356	-
16 Non-energy use	-	-	-	375	-	-
17 Energy use - final demand	3 378	-	92 983	2 400	31 368	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	17 043	176	5 648	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	2 708	-	728	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	633	-	668	-
26 Other manufacturing	1 787	-	7 156	220	1 485	-
27 Total manufacturing	2 717	-	11 923	220	3 528	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	161	-	-
30 Total industrial	2 717	-	28 966	557	9 176	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	21 971	-	2 078	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	761	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	21 971	761	2 078	-
42 Agriculture	-	-	2 048	207	3 597	-
43 Residential	660	-	24 502	447	7 170	-
44 Public administration	-	-	881	59	232	-
45 Commercial and other institutional	-	-	14 613	370	9 114	-
46 Statistical difference	-	-	-1 005	- 149	--	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan

1988 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	--	7 799.0	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 831.1	7 799.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	4.6	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 824.0	7 799.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	229.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 458.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	100.2	*	...	Total minier	19
...	-	-	7.5	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.5	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	18.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	60.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	48.5	*	...	Construction	29
...	-	-	209.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	66.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	37.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.2	*	...	Pipelines	38
...	-	-	253.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	914.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 272.2	*	...	Transport	41
...	-	-	719.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	46.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	66.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	143.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
603 654	-	-	X	28 076	...	Production	1
270 141	-	-	X	-	X	Exportations	2
873	-	-	X	-	X	Importations	3
-51 378	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
X	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	104 560	28 076	...	Disponibilité	8
97 762	-	-	100	-	97 862	Transformé en autres combustibles:	
809	-	-	191	-	1 001	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
133 637	-	-	104 369	28 076	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	266 082	Disponibilité nette	14
...	-	-	9 923	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	89 761	*	10 298	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	219 888	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	3 903	*	26 771	Mines de fer	18
...	-	-	295	*	3 732	Total minier	19
...	-	-	X	*	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	63	*	1 364	Produits chimiques	25
...	-	-	736	*	11 384	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 461	*	20 849	Total manufacturier	27
...	-	-	10	*	10	Forestier	28
...	-	-	1 877	*	2 038	Construction	29
...	-	-	8 252	*	49 668	Total industriel	30
...	-	-	2 569	*	2 569	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 327	*	1 327	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	7	*	24 056	Pipelines	38
...	-	-	9 573	*	10 334	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	32 063	*	32 063	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	45 541	*	70 352	Transport	41
...	-	-	26 498	*	32 350	Agriculture	42
...	-	-	1 758	*	34 537	Domestique	43
...	-	-	2 423	*	3 594	Administration publique	44
...	-	-	5 290	*	29 388	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diesel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	22.0	24.5	486.2	6.9	364.3	7.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	22.0	24.5	486.2	6.9	363.7	7.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	489.3	6.9	363.7	7.2
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	22.0	3.1
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2.2	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	4.8	0.3
27 Total manufacturing	*	-	-	0.2	8.2	0.3
28 Forestry	*	-	-	-	0.1	-
29 Construction	*	-	-	0.1	22.0	0.6
30 Total industrial	*	-	-	0.3	52.3	4.0
31 Railways	*	-	-	-	22.8	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	23.8	-	59.7	-
40 Retail pump sales	*	-	314.5	-	29.4	-
41 Transportation	*	-	338.3	-	112.0	-
42 Agriculture	*	-	127.5	0.3	163.2	0.4
43 Residential	*	-	-	5.8	-	2.3
44 Public administration	*	-	5.1	0.3	8.8	0.3
45 Commercial and other institutional	*	-	18.4	0.2	27.4	0.2
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	602	1 024	16 851	260	14 092	278
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	24	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	602	1 024	16 851	260	14 068	278
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	16 961	260	14 068	278
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	851	121
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	84	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	9	-
26 Other manufacturing	*	-	-	7	186	10
27 Total manufacturing	*	-	-	7	318	10
28 Forestry	*	-	-	-	3	-
29 Construction	*	-	-	3	852	24
30 Total industrial	*	-	-	10	2 024	154
31 Railways	*	-	-	-	882	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	5	-
39 Road transport and urban transit	*	-	824	-	2 309	-
40 Retail pump sales	*	-	10 902	-	1 135	-
41 Transportation	*	-	11 726	-	4 333	-
42 Agriculture	*	-	4 421	11	6 311	16
43 Residential	*	-	-	220	-	87
44 Public administration	*	-	177	11	341	12
45 Commercial and other institutional	*	-	636	8	1 059	8
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
14.7	12.8	3.3	21.6	112.2	1 075.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
1.8	-	-	-	-	0.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.8	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
12.9	12.8	3.3	21.6	112.2	1 073.4	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	12.8	-	-	112.2	125.0	Usage non-énergétique	16
12.4	-	3.3	21.6	-	904.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
2.0	-	-	-	-	27.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	2.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.3	-	-	-	-	0.5	Produits chimiques	25
0.9	-	-	-	-	6.2	Manufacturier - autres	26
9.9	-	-	-	-	18.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
-	-	-	-	-	22.7	Construction	29
11.9	-	-	-	-	68.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	22.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	12.5	-	12.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	83.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	343.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.3	12.5	-	463.2	Transport	41
-	-	-	-	-	291.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	8.1	Domestique	43
-	-	1.2	7.9	-	23.6	Administration publique	44
0.5	-	1.8	1.2	-	49.6	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
613	542	110	778	4 932	40 083	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
75	-	-	-	-	24	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	75	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
538	542	110	778	4 932	39 983	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	542	-	-	4 932	5 474	Usage non-énergétique	16
518	-	110	778	-	32 972	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
84	-	-	-	-	1 056	Total minier	19
-	-	-	-	-	84	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
12	-	-	-	-	21	Produits chimiques	25
39	-	-	-	-	243	Manufacturier - autres	26
414	-	-	-	-	749	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4	Forestier	28
-	-	-	-	-	878	Construction	29
498	-	-	-	-	2 686	Total industriel	30
-	-	-	-	-	882	Sociétés ferrovières	31
-	-	9	450	-	459	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	3 133	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	12 037	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	9	451	-	16 519	Transport	41
-	-	-	-	-	10 759	Agriculture	42
-	-	-	-	-	307	Domestique	43
-	-	39	285	-	865	Administration publique	44
20	-	62	42	-	1 835	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	70.7	67.4	1 290.4	35.8	584.6	49.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	70.7	67.4	1 290.4	35.8	962.2	49.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 293.5	35.8	962.2	49.2
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.4	74.9	16.2
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	6.2	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.5	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.4	13.5	1.3
27 Total manufacturing	*	-	-	0.4	22.5	1.3
28 Forestry	*	-	-	-	0.3	-
29 Construction	*	-	-	0.3	47.0	1.3
30 Total industrial	*	-	-	1.1	144.7	18.8
31 Railways	*	-	-	-	66.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	60.3	-	193.5	-
40 Retail pump sales	*	-	826.4	-	88.4	-
41 Transportation	*	-	886.7	-	348.5	-
42 Agriculture	*	-	330.6	1.8	377.2	9.9
43 Residential	*	-	-	29.9	-	16.3
44 Public administration	*	-	15.0	1.6	20.3	2.9
45 Commercial and other institutional	*	-	61.3	1.4	71.4	1.3
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	1 505	1 024	44 725	1 349	37 309	1 901
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	91	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 505	2 812	44 725	1 349	37 219	1 901
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	44 834	1 349	37 217	1 901
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	16	2 899	627
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	241	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	17	-
26 Other manufacturing	*	-	-	14	522	52
27 Total manufacturing	*	-	-	14	872	52
28 Forestry	*	-	-	-	10	-
29 Construction	*	-	-	12	1 816	49
30 Total industrial	*	-	-	42	5 587	728
31 Railways	*	-	-	-	2 569	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	7	-
39 Road transport and urban transit	*	-	2 089	-	7 484	-
40 Retail pump sales	*	-	28 644	-	3 420	-
41 Transportation	*	-	30 733	-	13 481	-
42 Agriculture	*	-	11 457	67	14 591	383
43 Residential	*	-	-	1 127	-	630
44 Public administration	*	-	519	59	785	111
45 Commercial and other institutional	*	-	2 124	53	2 764	50
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 100. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan

1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
52.7	31.2	9.4	61.9	198.0	2 831.1	Disponibilité	8
0.2	-	-	-	-	2.6	Transformé en autres combustibles:	
4.6	-	-	-	-	4.6	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
47.9	31.2	9.4	61.9	198.0	2 824.0	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	31.2	-	-	198.0	229.2	Autoconsommation	15
46.1	-	9.4	61.9	-	2 458.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
8.7	-	-	-	-	100.2	Mines de fer	18
1.3	-	-	-	-	7.5	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.1	-	-	-	-	1.5	Produits chimiques	25
3.5	-	-	-	-	18.8	Manufacturier - autres	26
36.5	-	-	-	-	60.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.3	Forestier	28
45.2	-	-	-	-	48.5	Construction	29
-	-	-	-	-	209.8	Total industriel	30
-	-	0.6	36.3	-	66.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	36.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	253.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	914.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.6	36.4	-	1 272.2	Transport	41
-	-	-	-	-	719.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	46.2	Domestique	43
-	-	4.1	22.5	-	66.4	Administration publique	44
0.9	-	4.7	2.9	-	143.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
613	1 323	316	2 222	8 600	104 660	Disponibilité	8
9	-	-	-	-	100	Transformé en autres combustibles:	
191	-	-	-	-	191	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 999	1 323	316	2 222	8 600	104 369	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	1 322	-	-	8 600	9 923	Autoconsommation	15
1 922	-	316	2 222	-	89 761	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
362	-	-	-	-	3 903	Mines de fer	18
54	-	-	-	-	295	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
45	-	-	-	-	63	Fabricants de ciment	23
148	-	-	-	-	736	Produits chimiques	25
1 524	-	-	-	-	2 461	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	10	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1 877	Forestier	28
1 886	-	-	-	-	8 252	Construction	29
-	-	-	-	-	2 569	Total industriel	30
-	-	20	1 306	-	1 325	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2	-	2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	9 573	Pipelines	38
-	-	-	-	-	32 063	Transport commercial et en commun	39
-	-	20	1 307	-	45 541	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	26 498	Transport	41
-	-	-	-	-	1 758	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 423	Domestique	43
36	-	138	810	-	5 290	Administration publique	44
X	X	159	105	-	X	Commerces et autres institutions	45
-	-	X	X	X	X	Différence statistique	46

Saskatchewan - 1988 Quarter 3

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
	Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.9	102.0	9.4	-	112.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.9	102.0	9.4	-	112.2
19 Total mining	-	-	-	2.3	-	2.3
27 Total manufacturing	-	-	24.6	1.0	-	25.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	77.3	0.3	-	77.7
41 Transportation	-	-	-	2.1	-	2.1
42 Agriculture	-	-	-	2.7	-	2.7
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.9	-	0.9	-	1.7
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
	Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes					
1 Production	-	-	2 908.9	-	-	2 908.9
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	12.1	-	- 859.7	-	-	- 847.6
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-31.3	-	-	-31.3
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	12.1	-	2 080.5	-	-	2 092.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 034.0	-	-	2 034.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12.1	-	46.5	-	-	58.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	12.1	-	46.5	-	-	58.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	45.2	-	-	45.2
27 Total manufacturing	12.1	-	45.2	-	-	57.3
43 Residential	-	-	1.3	-	-	1.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
	gigawatt hours					
	Quarter 3					
Electricity generated:						
1 by utilities	2 298	42	2	-	-	-
2 by industry	-	55	-	-	13	-
3 Total	2 298	97	2	-	13	-
	Year-to-date					
Electricity generated:						
4 by utilities	7 412	145	6	-	-	-
5 by industry	-	147	-	-	33	-
6 Total	7 412	292	6	-	33	-

Saskatchewan - 1988 Trimestre 3

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.2	2.7	162.0	32.6	0.3	198.0	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.2	2.7	162.0	32.6	0.3	198.0	Écoulement final	16
-	-	-	6.8	-	6.8	Total minier	19
0.2	-	27.2	2.6	-	30.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	134.9	0.9	-	135.8	Construction	29
-	-	-	9.0	-	9.0	Transport	41
-	-	-	10.4	-	10.4	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	2.7	-	2.3	0.3	5.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
-	-	9 190.9	-	-	9 190.9	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
33.7	0.4	-2 492.9	-	-	-2 458.8	Transferts inter-régions	4
-	-	4.7	-	-	4.7	Variation des stocks	5
-	-0.4	-38.7	-	-	-39.1	Autres ajustements	7
33.7	-	6 654.6	-	-	6 688.3	Disponibilité	8
-	-	6 484.2	-	-	6 484.2	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
33.7	-	170.4	-	-	204.1	Disponibilité nette	14
-	-	0.5	-	-	0.5	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
33.7	-	170.0	-	-	203.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	124.1	-	-	124.1	Manufacturier - autres	26
33.7	-	124.1	-	-	157.8	Total manufacturier	27
-	-	45.9	-	-	45.9	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	2 342	Production de l'énergie électrique:	
-	5	31	-	-	103	par services	1
-	5	31	-	-	2 445	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	7 563	Production de l'énergie électrique:	
-	8	49	-	-	236	par services	4
-	8	49	-	-	7 799	par industries	5
						Total	6

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta

1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (see intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 987.0	21 250.9	20 053.8	3 570.3	391.2	-
2 Exports	1 725.0	1 109.2	38.7	272.8	-	-
3 Imports	-	-	0.1	-	0.6	-
4 Inter-regional transfers	- 517.9	-15 426.5	-14 049.2	-1 729.2	-49.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-75.8	- 268.8	418.0	-37.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.2	180.5	-	-	-	-
8 Availability	4 819.6	5 164.5	5 547.9	1 605.9	342.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 812.1	-	246.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	99.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	5 164.5	-	210.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.0	-	-	-12.6
14 Net supply	7.5	-	5 201.4	1 395.9	342.1	12.6
15 Producer consumption	4.2	-	2 368.3	1.8	741.0	-
16 Non-energy use	-	-	880.7	1 477.5	-	-
17 Energy use - final demand	3.3	-	2 233.3	92.5	8 919.4	12.6
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	223.2	4.1	2 359.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	20.8	-	298.6	-
21 Iron and steel	-	-	8.4	-	82.6	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	163.2	-	286.6	-
25 Chemicals	-	-	488.7	-	1 003.1	-
26 Other manufacturing	-	-	559.9	8.6	312.9	12.6
27 Total manufacturing	-	-	1 297.4	8.6	2 076.0	12.6
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	1 520.5	12.7	4 435.4	12.6
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	118.0	-	254.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	34.6	11.9	-
40 Retail pump sales	-	-	5.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	123.1	34.6	266.6	-
42 Agriculture	-	-	39.7	8.7	307.5	-
43 Residential	3.3	-	316.8	20.3	1 302.7	-
44 Public administration	-	-	8.0	2.3	113.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	225.2	13.9	2 493.4	-
46 Statistical difference	-	-	- 280.9	-4.1	--	-
terajoules						
1 Production	152 236	818 372	758 434	83 500	1 408	-
2 Exports	47 610	42 715	1 465	7 176	-	-
3 Imports	-	-	2	-	2	-
4 Inter-regional transfers	-14 295	- 594 074	- 531 341	-44 601	- 179	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 850	-10 353	15 808	70	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-7	6 950	-	-	-	-
8 Availability	92 173	198 885	209 822	31 652	1 232	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	91 996	-	9 306	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3 762	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	198 885	-	6 010	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	39	-	-	-
14 Net supply	177	-	196 715	25 641	1 232	35
15 Producer consumption	115	-	89 569	46	2 668	-
16 Non-energy use	-	-	33 307	27 922	-	-
17 Energy use - final demand	62	-	84 464	2 362	32 110	35
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	8 441	105	8 494	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	786	-	1 075	-
21 Iron and steel	-	-	317	-	297	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	6 174	-	1 032	-
25 Chemicals	-	-	18 482	-	3 611	-
26 Other manufacturing	-	-	21 174	220	1 126	35
27 Total manufacturing	-	-	49 066	220	7 474	35
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	57 507	324	15 967	35
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4 462	-	917	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	883	43	-
40 Retail pump sales	-	-	192	-	-	-
41 Transportation	-	-	4 654	883	960	-
42 Agriculture	-	-	1 501	222	1 107	-
43 Residential	62	-	11 980	518	4 690	-
44 Public administration	-	-	304	59	410	-
45 Commercial and other institutional	-	-	8 518	355	8 976	-
46 Statistical difference	-	-	-10 624	-75	--	-

TABEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta

1988 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigajoules	megajoules	GWh	***		
...	-	-	5 646.2	9 318.2	...	Production	1
...	-	-	89.7	-	...	Exportations	2
...	-	-	-	-	...	Importations	3
...	0.1	-	-2 313.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	193.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.1	-	79.6	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	3 129.1	9 318.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	0.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	3 127.5	9 318.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	241.5	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	369.8	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 338.3	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	216.2	*	...	Total minier	19
...	-	-	2.4	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.2	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2.6	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	19.0	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	27.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.9	*	...	Forestier	28
...	-	-	54.1	*	...	Construction	29
...	-	-	302.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	117.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	152.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.3	*	...	Pipelines	38
...	-	-	166.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 126.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 563.4	*	...	Transport	41
...	-	-	255.9	*	...	Agriculture	42
...	-	-	4.4	*	...	Domestique	43
...	-	-	62.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	149.5	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	6.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 813 948	-	-	209 361	33 546	...	Production	1
98 967	-	-	3 312	-	102 279	Exportations	2
5	-	-	-	-	5	Importations	3
-1 184 489	2	-	-86 630	-	-1 271 117	Transferts inter-régions	4
3 675	-	-	7 066	-	10 741	Variation des stocks	5
-	-	-	462	-	462	Transferts inter-produits	6
6 943	-2	-	2 827	-	9 769	Autres ajustements	7
533 764	-	-	115 642	33 546	...	Disponibilité	8
101 302	-	-	36	-	101 338	Transformé en autres combustibles:	
3 762	-	-	26	-	3 788	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
204 895	-	-	-	-	204 895	c) Coke et gaz manufacturé	11
39	-	-	-	-	39	d) Produits raffinés	12
223 765	-	-	-	-	39	e) Production de vapeur	13
...	-	-	115 580	33 546	372 926	Disponibilité nette	14
...	-	-	10 102	*	102 499	Autoconsommation	15
...	-	-	15 374	*	76 603	Usage non-énergétique	16
...	-	-	85 275	*	204 307	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	8 801	*	25 841	Total minier	19
...	-	-	95	*	1 956	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	8	*	622	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	7 206	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	107	*	22 200	Produits chimiques	25
...	-	-	733	*	23 288	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 050	*	57 844	Total manufacturier	27
...	-	-	191	*	191	Forestier	28
...	-	-	2 093	*	2 093	Construction	29
...	-	-	12 135	*	85 968	Total industriel	30
...	-	-	4 524	*	4 524	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5 478	*	5 478	Lignes aériennes	34
...	-	-	7	*	7	Maritimes	37
...	-	-	10	*	5 389	Pipelines	38
...	-	-	6 230	*	7 157	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 590	*	39 782	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	55 840	*	62 337	Transport	41
...	-	-	9 367	*	12 196	Agriculture	42
...	-	-	169	*	17 419	Domestique	43
...	-	-	2 284	*	3 056	Administration publique	44
...	-	-	5 481	*	23 330	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	217	*	-10 483	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy - Alberta

	1988 Quarter 3		Year-to-date			
	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	21 953.6	62 236.8	64 825.6	11 285.0	1 100.3	-
2 Exports	5 305.5	3 015.9	146.4	1 035.6	-	-
3 Imports	-	-	0.6	-	1.9	-
4 Inter-regional transfers	-1 486.9	-46 371.9	-45 391.9	-5 219.1	- 620.4	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 129.5	- 846.2	268.7	428.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.9	-	-	-
7 Other adjustments	-0.2	322.5	-	-	-	-
8 Availability	15 290.5	14 016.7	19 020.2	4 601.8	481.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	15 254.7	-	553.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	307.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	14 016.7	-	635.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	5.0	-	-	-59.7
14 Net supply	35.7	-	18 153.5	3 966.8	481.8	59.7
15 Producer consumption	9.4	-	7 606.6	4.8	2 130.4	-
16 Non-energy use	-	-	2 655.0	4 126.0	-	-
17 Energy use - final demand	26.3	-	8 492.5	359.5	26 962.4	59.7
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	709.7	14.2	7 337.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	71.6	-	665.8	-
21 Iron and steel	-	-	28.1	-	236.5	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	526.5	-	831.0	-
25 Chemicals	-	-	1 414.5	-	2 976.3	-
26 Other manufacturing	-	-	1 686.0	30.4	922.7	59.7
27 Total manufacturing	-	-	3 887.4	30.4	5 876.4	59.7
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	28.8	-	-
30 Total industrial	-	-	4 597.1	73.4	13 214.4	59.7
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	420.1	-	734.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	127.9	39.3	-
40 Retail pump sales	-	-	15.3	-	-	-
41 Transportation	-	-	435.4	127.9	773.6	-
42 Agriculture	-	-	149.5	30.5	852.6	-
43 Residential	26.3	-	1 965.3	71.0	4 423.0	-
44 Public administration	-	-	58.4	8.1	353.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 286.9	48.6	7 345.5	-
46 Statistical difference	-	-	- 600.6	-8.2	--	-
terajoules						
1 Production	476 174	2 396 737	2 451 703	262 051	3 961	-
2 Exports	146 433	116 181	5 535	27 460	-	-
3 Imports	-	-	24	-	7	-
4 Inter-regional transfers	-41 035	-1 785 781	-1 716 720	- 132 949	-2 233	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3 615	-32 589	10 161	11 155	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	34	-	-	-
7 Other adjustments	-10	12 419	-	-	-	-
8 Availability	292 311	539 784	719 344	90 488	1 735	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	291 557	-	20 947	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	11 644	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	539 784	-	18 174	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	187	-	-	-
14 Net supply	755	-	686 565	72 314	1 735	164
15 Producer consumption	259	-	287 682	123	7 669	-
16 Non-energy use	-	-	100 413	77 046	-	-
17 Energy use - final demand	495	-	321 187	9 178	97 065	164
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	25 840	363	26 417	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	2 707	-	2 397	-
21 Iron and steel	-	-	1 061	-	851	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	19 911	-	2 991	-
25 Chemicals	-	-	53 498	-	10 715	-
26 Other manufacturing	-	-	63 765	776	3 322	164
27 Total manufacturing	-	-	147 023	776	21 155	164
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	735	-	-
30 Total industrial	-	-	173 864	1 874	47 572	164
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	15 888	-	2 643	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3 265	142	-
40 Retail pump sales	-	-	579	-	-	-
41 Transportation	-	-	16 467	3 265	2 785	-
42 Agriculture	-	-	5 652	779	3 069	-
43 Residential	495	-	74 327	1 813	15 923	-
44 Public administration	-	-	2 208	207	1 272	-
45 Commercial and other institutional	-	-	48 669	1 241	26 444	-
46 Statistical difference	-	-	-22 716	- 149	--	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire - Alberta

1988 Trimestre 3

Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh	***		
...	-	-	15 477.7	28 610.9	...	Production	1
...	-	-	260.0	-	...	Exportations	2
...	-	-	1.1	-	...	Importations	3
...	0.2	-	-6 523.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	15.6	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.2	-	-86.5	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	8 593.5	28 610.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	2.9	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	8 588.6	28 610.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	688.7	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	837.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	6 541.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	678.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	14.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.7	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	12.0	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	51.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	84.3	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	15.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	123.2	*	...	Construction	29
...	-	-	901.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	368.9	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	394.2	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.3	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.8	*	...	Pipelines	38
...	-	-	502.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 090.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 357.4	*	...	Transport	41
...	-	-	659.3	*	...	Agriculture	42
...	-	-	25.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	184.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	412.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	6.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
5 590 625	-	-	572 844	102 999	...	Production	1
295 608	-	-	9 806	-	305 414	Exportations	2
31	-	-	42	-	73	Importations	3
-3 678 713	5	-	- 243 848	-	-3 922 554	Transferts inter-régions	4
-14 888	-	-	927	-	-13 961	Variation des stocks	5
34	-	-	1 365	-	1 399	Transferts inter-produits	6
12 409	-5	-	-3 383	-	9 021	Autres ajustements	7
1 643 660	-	-	316 287	102 999	...	Disponibilité	8
312 504	-	-	111	-	312 615	Transformé en autres combustibles:	
11 644	-	-	81	-	11 725	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
557 957	-	-	-	-	557 957	c) Coke et gaz manufacturé	11
187	-	-	-	-	187	d) Produits raffinés	12
761 368	-	-	316 095	102 999	1 180 626	e) Production de vapeur	13
...	-	-	28 795	*	324 528	Disponibilité nette	14
...	-	-	34 024	*	211 482	Autoconsommation	15
...	-	-	239 175	*	667 263	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	27 681	*	81 300	Mines de fer	18
...	-	-	557	*	5 661	Total minier	19
...	-	-	26	*	1 939	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	22 903	Fabricants de ciment	23
...	-	-	491	*	64 704	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1 939	*	70 026	Produits chimiques	25
...	-	-	3 305	*	172 424	Manufacturier - autres	26
...	-	-	612	*	612	Total manufacturier	27
...	-	-	4 767	*	5 502	Forestier	28
...	-	-	36 365	*	259 838	Construction	29
...	-	-	14 270	*	14 270	Total industriel	30
...	-	-	14 158	*	14 158	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	13	*	13	Lignes aériennes	34
...	-	-	32	*	18 563	Maritimes	37
...	-	-	18 741	*	22 148	Pipelines	38
...	-	-	108 653	*	109 232	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	155 866	*	178 383	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	24 187	*	33 687	Transport	41
...	-	-	990	*	93 547	Agriculture	42
...	-	-	6 717	*	10 404	Domestique	43
...	-	-	15 050	*	91 404	Administration publique	44
...	-	-	218	*	-22 647	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta

1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	245.8	203.0	2 070.0	45.7	1 611.2	-
2 Exports	7.0	-	29.2	0.3	43.2	0.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.5	-	- 912.4	-14.3	- 633.3	-15.4
5 Stock variation (change and adj.)	15.0	-	-28.4	12.5	107.9	-0.4
6 Inter-product transfers	-53.3	-	50.5	-10.0	-87.6	28.6
7 Other adjustments	1.8	-	58.7	-3.3	8.0	-7.2
8 Availability	171.8	203.0	1 265.9	5.3	747.1	6.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	171.8	203.0	1 265.9	5.3	746.2	6.0
15 Producer consumption	-	203.0	0.1	-	0.2	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 260.4	5.3	746.0	5.9
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.5	95.8	1.6
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2.4	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	0.2	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	*	-	-	3.2	15.3	0.1
27 Total manufacturing	*	-	-	3.2	21.5	0.1
28 Forestry	*	-	-	-	4.6	-
29 Construction	*	-	-	-	53.5	0.5
30 Total industrial	*	-	-	3.8	175.4	2.2
31 Railways	*	-	-	-	117.0	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	0.2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.3	-
39 Road transport and urban transit	*	-	55.2	-	111.6	-
40 Retail pump sales	*	-	992.5	-	134.2	-
41 Transportation	*	-	1 047.7	-	363.2	-
42 Agriculture	*	-	132.2	0.1	123.5	0.2
43 Residential	*	-	-	1.4	-	3.0
44 Public administration	*	-	11.4	-	16.8	-
45 Commercial and other institutional	*	-	69.2	-	67.1	0.6
46 Statistical difference	*	-	5.4	-	-	0.1
terajoules						
1 Production	6 713	8 470	71 745	1 722	62 320	-
2 Exports	182	-	1 013	12	1 672	14
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-13	-	-31 623	- 538	-24 495	- 595
5 Stock variation (change and adj.)	419	-	- 984	469	4 175	-17
6 Inter-product transfers	-1 527	-	1 749	- 379	-3 387	1 106
7 Other adjustments	41	-	2 036	- 123	308	- 280
8 Availability	4 613	8 470	43 877	201	28 899	233
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	36	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 613	8 470	43 877	201	28 863	233
15 Producer consumption	-	8 470	3	-	8	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	43 686	201	28 855	228
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	20	3 704	61
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	92	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	8	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	31	-
26 Other manufacturing	*	-	-	122	592	4
27 Total manufacturing	*	-	-	122	831	4
28 Forestry	*	-	-	-	180	-
29 Construction	*	-	-	1	2 069	19
30 Total industrial	*	-	-	142	6 783	83
31 Railways	*	-	-	-	4 524	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	7	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	10	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 914	-	4 317	-
40 Retail pump sales	*	-	34 399	-	5 191	-
41 Transportation	*	-	36 313	-	14 048	-
42 Agriculture	*	-	4 581	2	4 777	7
43 Residential	*	-	-	53	-	116
44 Public administration	*	-	394	1	650	1
45 Commercial and other institutional	*	-	2 399	2	2 597	22
46 Statistical difference	*	-	188	-	-	5

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta

1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
61.1	177.3	39.4	351.7	841.1	5 646.2	Production	1
1.7	-	-	-	7.9	89.7	Exportations	2
-40.3	-	-	-	-	-	Importations	3
13.4	-1.5	-33.3	- 142.4	- 521.4	-2 313.2	Transferts inter-régions	4
0.9	-	-1.7	13.6	63.4	193.7	Variation des stocks	5
6.7	-1.5	-0.1	-10.2	82.2	-	Transferts inter-produits	6
177.3	5.1	-2.5	6.1	18.5	79.6	Autres ajustements	7
-	-	-	191.6	349.2	3 129.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.6	-	-	-	-	0.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	0.6	b) Énergie électrique - par industries	10
6.1	177.3	5.1	191.6	349.2	3 127.5	e) Production de vapeur	13
-	38.2	-	-	0.1	241.5	Disponibilité nette	14
-	20.7	-	-	349.1	369.8	Autoconsommation	15
6.1	117.9	5.1	191.6	-	2 338.3	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.5	117.9	-	-	-	-	Mines de fer	18
0.1	-	-	-	-	216.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	2.4	Pâtes et papier et scieries	20
1.8	-	-	-	-	0.2	Sidérurgie	21
0.4	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
2.3	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.3	-	-	-	-	2.6	Produits chimiques	25
0.1	-	-	-	-	19.0	Manufacturier - autres	26
3.1	117.9	-	-	-	27.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	54.1	Construction	29
-	-	-	-	-	302.3	Total industriel	30
-	-	0.9	140.9	-	117.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	10.7	-	141.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	10.7	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	166.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	0.9	151.6	-	1 126.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 563.4	Transport	41
-	-	-	-	-	255.9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.4	Domestique	43
-	-	1.0	33.5	-	62.7	Administration publique	44
2.9	-	3.1	6.5	-	149.5	Commerces et autres institutions	45
-	0.6	-	-	-	6.1	Différence statistique	46
terajoules							
2 550	7 513	1 321	12 637	34 370	209 361	Production	1
70	-	1	-	347	3 312	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 680	-	-1 117	-5 117	-21 452	-86 630	Transferts inter-régions	4
559	-64	-56	489	2 075	7 066	Variation des stocks	5
-	-	-4	- 365	3 269	462	Transferts inter-produits	6
38	-62	-83	219	735	2 827	Autres ajustements	7
279	7 515	171	6 884	14 500	115 642	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
26	-	-	-	-	36	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	26	b) Énergie électrique - par industries	10
253	7 515	171	6 884	14 500	115 580	e) Production de vapeur	13
-	1 617	-	-	4	10 102	Disponibilité nette	14
-	877	-	-	14 497	15 374	Autoconsommation	15
253	4 997	171	6 884	-	85 275	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
20	4 997	-	-	-	-	Mines de fer	18
3	-	-	-	-	8 801	Total minier	19
X	-	-	-	-	95	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	8	Sidérurgie	21
76	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
15	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
94	-	-	-	-	107	Produits chimiques	25
11	-	-	-	-	733	Manufacturier - autres	26
4	-	-	-	-	1 050	Total manufacturier	27
130	4 997	-	-	-	191	Forestier	28
-	-	-	-	-	2 093	Construction	29
-	-	-	-	-	12 135	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 524	Sociétés ferrovières	31
-	-	32	5 063	-	5 095	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	384	-	384	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	10	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 230	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	39 590	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	32	5 447	-	55 840	Transport	41
-	-	-	-	-	9 367	Agriculture	42
-	-	-	-	-	169	Domestique	43
-	-	35	1 203	-	2 284	Administration publique	44
123	-	105	234	-	5 481	Commerces et autres institutions	45
-	24	-	-	-	217	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products - Alberta

1988 Quarter 3 Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	788.3	590.1	5 512.1	89.5	4 595.8	-
2 Exports	12.6	-	58.2	0.7	150.9	1.7
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-1.2	-	-2 444.3	-28.2	-2 022.2	-28.5
5 Stock variation (change and adj.)	7.4	-	-88.8	3.0	73.5	0.7
6 Inter-product transfers	- 255.5	-	349.7	-38.3	- 238.0	106.9
7 Other adjustments	3.7	-	6.7	8.0	-26.5	-28.8
8 Availability	515.3	590.1	3 454.8	27.4	2 084.6	47.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.9	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	515.3	590.1	3 454.8	27.4	2 081.8	47.3
15 Producer consumption	-	590.1	0.3	0.1	0.8	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	3 449.1	27.3	2 081.0	47.1
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	7.7	256.8	23.8
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	12.4	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	0.7	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	2.5	-
26 Other manufacturing	*	-	-	3.6	43.1	0.5
27 Total manufacturing	*	-	-	3.6	64.6	0.5
28 Forestry	*	-	-	-	14.9	-
29 Construction	*	-	-	0.3	121.4	1.2
30 Total industrial	*	-	-	11.6	457.7	25.4
31 Railways	*	-	-	-	368.9	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	0.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.8	-
39 Road transport and urban transit	*	-	175.7	-	327.1	-
40 Retail pump sales	*	-	2 706.1	-	384.2	-
41 Transportation	*	-	2 881.8	-	1 081.3	-
42 Agriculture	*	-	326.9	0.5	329.2	2.7
43 Residential	*	-	-	12.2	-	13.7
44 Public administration	*	-	31.6	0.2	47.9	0.5
45 Commercial and other institutional	*	-	208.8	2.8	164.9	4.8
46 Statistical difference	*	-	5.4	-	-	0.1
terajoules						
1 Production	21 683	24 624	191 050	3 371	177 764	-
2 Exports	328	-	2 018	25	5 836	64
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-32	-	-84 721	-1 062	-78 218	-1 102
5 Stock variation (change and adj.)	232	-	-3 078	112	2 845	27
6 Inter-product transfers	-7 312	-	12 122	-1 442	-9 205	4 135
7 Other adjustments	105	-	232	303	-1 027	-1 112
8 Availability	13 884	24 624	119 742	1 032	80 634	1 830
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	111	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	13 884	24 624	119 742	1 032	80 523	1 828
15 Producer consumption	-	24 624	10	3	29	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	119 544	1 028	80 494	1 824
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	289	9 934	919
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	479	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	26	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	96	-
26 Other manufacturing	*	-	-	136	1 667	18
27 Total manufacturing	*	-	-	136	2 500	18
28 Forestry	*	-	-	-	576	-
29 Construction	*	-	-	13	4 694	45
30 Total industrial	*	-	-	438	17 704	983
31 Railways	*	-	-	-	14 270	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	13	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	32	-
39 Road transport and urban transit	*	-	6 090	-	12 651	-
40 Retail pump sales	*	-	93 794	-	14 859	-
41 Transportation	*	-	99 884	-	41 824	-
42 Agriculture	*	-	11 330	17	12 735	105
43 Residential	*	-	-	459	-	531
44 Public administration	*	-	1 094	7	1 851	19
45 Commercial and other institutional	*	-	7 236	107	6 379	187
46 Statistical difference	*	-	188	-	-	5

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés - Alberta

					1988 Trimestre 3	Cumulatif de l'année	
Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
172.3	537.0	101.3	966.1	2 125.4	15 477.7	Production	1
21.3	-	0.1	-	14.6	260.0	Exportations	2
-	-	-	-	1.1	1.1	Importations	3
- 121.4	-	-85.0	- 424.8	-1 367.5	-6 523.2	Transferts inter-régions	4
12.5	--	-1.4	-13.5	22.2	15.6	Variation des stocks	5
4.1	-	-0.4	-19.8	91.1	-	Transferts inter-produits	6
7.0	-0.5	-3.7	-25.0	-27.5	-86.5	Autres ajustements	7
28.1	536.5	13.5	510.0	785.9	8 593.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
1.9	-	-	-	-	2.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.9	b) Énergie électrique - par industries	10
26.2	536.5	13.5	510.0	785.9	8 588.6	e) Production de vapeur	13
0.1	97.1	-	-	0.2	688.7	Disponibilité nette	14
-	51.3	-	-	785.7	837.0	Autoconsommation	15
26.0	387.5	13.5	510.0	-	6 541.5	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
2.8	387.5	-	-	-	678.6	Mines de fer	18
1.9	-	-	-	-	14.2	Total minier	19
X	-	-	-	-	0.7	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
9.5	-	-	-	-	12.0	Fonte et affinage	22
4.3	-	-	-	-	51.4	Fabricants de ciment	23
15.6	-	-	-	-	84.3	Produits chimiques	25
0.9	-	-	-	-	15.8	Manufacturier - autres	26
0.3	-	-	-	-	123.2	Total manufacturier	27
19.6	387.5	-	-	-	901.8	Forestier	28
-	-	-	-	-	368.9	Construction	29
-	-	3.0	362.5	-	365.4	Total industriel	30
-	-	-	28.8	-	28.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	0.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	0.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	502.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	3 090.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	4 357.4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	659.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	3.0	391.3	-	25.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	184.5	Transport	41
6.4	-	2.8	101.6	-	412.6	Agriculture	42
-	0.6	7.7	17.1	--	6.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
7 188	22 756	3 396	34 711	86 301	572 844	Production	1
890	-	3	-	641	9 806	Exportations	2
-	-	-	-	42	42	Importations	3
-5 066	-	-2 850	-15 265	-55 533	- 243 848	Transferts inter-régions	4
524	--	-46	- 486	798	927	Variation des stocks	5
172	-	-12	- 710	3 619	1 365	Transferts inter-produits	6
291	-21	- 125	- 897	-1 131	-3 383	Autres ajustements	7
1 171	22 735	452	18 324	31 859	316 287	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
79	-	-	-	-	111	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	81	b) Énergie électrique - par industries	10
1 092	22 735	452	18 324	31 859	316 095	e) Production de vapeur	13
6	4 114	-	-	9	28 795	Disponibilité nette	14
-	2 174	-	-	31 850	34 024	Autoconsommation	15
1 086	16 422	452	18 324	-	239 175	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
116	16 422	-	-	-	27 681	Mines de fer	18
78	-	-	-	-	557	Total minier	19
X	-	-	-	-	26	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
395	-	-	-	-	491	Fonte et affinage	22
179	-	-	-	-	1 999	Fabricants de ciment	23
652	-	-	-	-	3 305	Produits chimiques	25
36	-	-	-	-	612	Manufacturier - autres	26
14	-	-	-	-	4 767	Total manufacturier	27
818	16 422	-	-	-	36 365	Forestier	28
-	-	-	-	-	14 270	Construction	29
-	-	100	13 023	-	13 123	Total industriel	30
-	-	-	1 035	-	1 035	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	32	Pipelines	38
-	-	-	-	-	18 741	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	108 653	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	100	14 058	-	155 866	Transport	41
-	-	-	-	-	24 187	Agriculture	42
-	-	-	-	-	990	Domestique	43
-	-	94	3 651	-	6 717	Administration publique	44
268	-	259	615	-	15 050	Commerces et autres institutions	45
-	25	-	--	--	218	Différence statistique	46

Alberta - 1988 Quarter 3

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres						
1 Production	76.8	4.3	278.9	57.6	423.5	841.1
2 Exports	-	0.2	7.4	--	0.3	7.9
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.6	0.4	- 149.2	-8.8	- 364.4	- 521.4
5 Stock variation (change and adj.)	-0.3	1.0	-93.6	16.7	139.5	63.4
6 Inter-product transfers	-	0.8	-	0.4	81.0	82.2
7 Other adjustments	--	1.5	-0.1	-7.7	24.7	18.5
8 Availability	77.8	5.8	215.8	24.8	24.9	349.2
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	-	0.1
16 Final demand	77.8	5.8	215.8	24.7	24.9	349.1
19 Total mining	-	-	-	5.6	-	5.6
27 Total manufacturing	77.8	-	22.0	3.8	-	103.6
28 Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29 Construction	-	-	193.9	1.6	-	195.5
41 Transportation	-	-	-	6.9	-	6.9
42 Agriculture	-	-	-	1.8	-	1.8
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	5.8	-	4.0	24.9	34.7
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes						
1 Production	2 372.7	4 614.3	-	-	-	6 987.0
2 Exports	1 725.0	-	-	-	-	1 725.0
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 517.9	-	-	-	-	- 517.9
5 Stock variation (change and adj.)	-48.3	-27.4	-	-	-	-75.8
7 Other adjustments	-0.2	--	-	-	-	-0.2
8 Availability	177.8	4 641.7	-	-	-	4 819.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	173.7	4 638.4	-	-	-	4 812.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.2	3.3	-	-	-	7.5
15 Producer consumption	4.2	--	-	-	-	4.2
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	3.3	-	-	-	3.3
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	3.3	-	-	-	3.3
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	8 173	347	3	-	-	-
2 by industry	-	682	-	--	4	58
3 Total	8 173	1 030	3	--	4	58
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	25 057	1 077	9	-	-	-
5 by industry	-	2 107	-	--	13	198
6 Total	25 057	3 184	9	--	13	198

Alberta

1988 Trimestre 3

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date		Cumulatif de l'année		milliers de mètres cubes			
231.9	12.0	624.2	141.9	1 115.4	2 125.4	Production	1
-	0.2	13.3	-	1.0	14.6	Exportations	2
-	-	-	1.1	-	1.1	Importations	3
1.6	-1.7	- 236.4	-25.8	-1 105.2	-1 367.5	Transferts inter-régions	4
-2.5	0.6	-18.7	9.4	33.3	22.2	Variation des stocks	5
-	2.1	-	0.4	88.6	91.1	Transferts inter-produits	6
-	5.4	-7.1	-29.9	4.3	-27.5	Autres ajustements	7
236.0	16.9	386.1	78.1	68.7	785.9	Disponibilité	8
-	-	-	0.2	-	0.2	Autoconsommation	15
236.0	16.9	386.1	77.9	68.7	785.7	Écoulement final	16
-	-	-	17.6	-	17.6	Total minier	19
236.0	-	64.1	10.4	-	310.5	Total manufacturier	27
-	-	-	1.0	-	1.0	Forestier	28
-	-	322.0	4.3	-	326.4	Construction	29
-	-	-	27.7	-	27.7	Transport	41
-	-	-	6.1	-	6.1	Agriculture	42
-	-	-	1.8	-	1.8	Administration publique	44
-	16.9	-	8.9	68.7	94.5	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date		Cumulatif de l'année		kilotonnes			
7 209.8	14 743.8	-	-	-	21 953.6	Production	1
5 305.5	-	-	-	-	5 305.5	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 486.5	-0.4	-	-	-	-1 486.9	Transferts inter-régions	4
- 134.1	4.6	-	-	-	- 129.5	Variation des stocks	5
-0.8	0.6	-	-	-	-0.2	Autres ajustements	7
551.1	14 739.4	-	-	-	15 290.5	Disponibilité	8
541.8	14 713.0	-	-	-	15 254.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
9.4	26.4	-	-	-	35.7	Disponibilité nette	14
9.4	-	-	-	-	8.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	26.3	-	-	-	26.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	26.3	-	-	-	26.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	8 523	Production de l'énergie électrique:	
-	14	36	-	-	795	par services	1
-	14	36	-	-	9 318	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	26 143	Production de l'énergie électrique:	
-	41	108	-	-	2 468	par services	4
-	41	108	-	-	28 611	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1988 Quarter 3

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 018.1	512.0	1 781.8	89.0	14 891.0	-
2 Exports	6 452.4	256.2	3 941.6	107.4	3 162.7	-
3 Imports	-	-	-	7.3	117.7	-
4 Inter-regional transfers	- 366.8	1 802.6	3 494.2	50.9	50.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 858.5	-12.7	12.6	1.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3.2	25.3	-	-	-	-
8 Availability	54.2	2 096.4	1 321.8	38.2	11 896.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	12.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	21.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	2 096.4	-	9.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	54.2	-	1 288.1	29.2	11 896.7	-
15 Producer consumption	28.3	-	183.4	-	1 244.8	-
16 Non-energy use	-	-	-	0.6	-	-
17 Energy use - final demand	25.8	-	1 085.6	93.1	11 280.6	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	21.9	9.5	899.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	135.4	-	2 910.9	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	29.2	-	96.0	-
25 Chemicals	-	-	161.9	-	426.3	-
26 Other manufacturing	-	-	319.4	10.2	461.0	-
27 Total manufacturing	25.8	-	885.6	10.2	5 610.3	-
28 Forestry	-	-	0.2	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	25.8	-	711.8	19.7	6 509.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	63.3	-	12.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	29.7	15.3	-
40 Retail pump sales	-	-	5.3	-	-	-
41 Transportation	-	-	68.6	29.7	27.9	-
42 Agriculture	-	-	10.3	6.3	96.2	-
43 Residential	-	-	160.0	19.0	2 163.3	-
44 Public administration	-	-	2.9	2.5	199.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	132.0	15.9	2 284.3	-
46 Statistical difference	-	-	19.0	--	--	-
terajoules						
1 Production	166 099	19 717	67 386	2 379	53 608	-
2 Exports	178 086	9 866	149 071	2 939	11 386	-
3 Imports	-	-	-	186	424	-
4 Inter-regional transfers	-10 124	69 418	132 152	1 340	182	-
5 Stock variation (change and adj.)	-23 694	- 490	475	44	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-88	972	-	-	-	-
8 Availability	1 495	80 731	49 992	921	42 828	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	462	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	815	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	80 731	-	258	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 495	-	48 715	664	42 828	-
15 Producer consumption	782	-	6 936	-	4 481	-
16 Non-energy use	-	-	-	17	-	-
17 Energy use - final demand	713	-	41 059	2 377	40 610	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	830	243	3 238	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 120	-	10 479	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 105	-	346	-
25 Chemicals	-	-	6 122	-	1 535	-
26 Other manufacturing	-	-	12 081	260	1 659	-
27 Total manufacturing	713	-	26 083	260	20 197	-
28 Forestry	-	-	7	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	713	-	26 920	503	23 436	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	2 393	-	45	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	758	55	-
40 Retail pump sales	-	-	202	-	-	-
41 Transportation	-	-	2 595	758	100	-
42 Agriculture	-	-	391	161	346	-
43 Residential	1	-	6 051	485	7 788	-
44 Public administration	-	-	109	64	717	-
45 Commercial and other institutional	-	-	4 993	406	8 223	-
46 Statistical difference	-	-	720	1	--	-

TABEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 3

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	2 489.3	628.8	...	Production	1
...	-	-	289.3	-	...	Exportations	2
...	11.7	-	150.5	-	...	Importations	3
...	-	-	562.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.1	-	19.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 278.9	-	...	Autres ajustements	7
...	10.7	-	2 614.6	628.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	9.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	24.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	10.7	-	2 580.9	628.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	124.5	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	135.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	10.6	-	2 257.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	23.7	*	...	Total minier	19
...	-	-	136.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.1	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	38.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	10.6	-	180.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	38.0	*	...	Forestier	28
...	-	-	26.7	*	...	Construction	29
...	10.6	-	268.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	75.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	222.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	225.0	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.3	*	...	Pipelines	38
...	-	-	267.1	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	951.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 742.1	*	...	Transport	41
...	-	-	35.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	28.7	*	...	Domestique	43
...	-	-	42.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	139.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.5	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
309 189	-	-	91 819	2 264	...	Production	1
351 348	-	-	10 558	-	361 906	Exportations	2
610	338	-	6 040	-	6 987	Importations	3
192 968	-	-	20 984	-	213 952	Transferts inter-régions	4
-23 665	31	-	- 100	-	-23 733	Variation des stocks	5
-	-	-	- 210	-	- 210	Transferts inter-produits	6
884	1	-	-11 004	-	-10 119	Autres ajustements	7
175 969	308	-	97 170	2 264	...	Disponibilité	8
462	-	-	358	-	821	Transformé en autres combustibles:	
815	-	-	996	-	1 811	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
80 989	-	-	-	-	80 989	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
93 702	308	-	95 816	2 264	192 089	Disponibilité nette	14
...	-	-	5 143	*	17 342	Autoconsommation	15
...	1	-	5 683	*	5 701	Usage non-énergétique	16
...	307	-	83 281	*	168 347	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	919	*	5 230	Total minier	19
...	-	-	5 543	*	21 142	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	1 451	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	46	*	7 703	Produits chimiques	25
...	-	-	1 561	*	15 561	Manufacturier - autres	26
...	307	-	7 326	*	54 886	Total manufacturier	27
...	-	-	1 506	*	1 513	Forestier	28
...	-	-	1 035	*	1 035	Construction	29
...	307	-	10 785	*	62 663	Total industriel	30
...	-	-	2 905	*	2 905	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 008	*	8 008	Lignes aériennes	34
...	-	-	9 057	*	9 057	Maritimes	37
...	-	-	11	*	2 449	Pipelines	38
...	-	-	10 112	*	10 926	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	33 233	*	33 435	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	63 326	*	66 780	Transport	41
...	-	-	1 330	*	2 227	Agriculture	42
...	-	-	1 106	*	15 430	Domestique	43
...	-	-	1 569	*	2 458	Administration publique	44
...	-	-	5 166	*	18 788	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-21	*	699	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	18 213.1	1 565.3	6 648.9	272.8	44 135.3	-
2 Exports	18 257.3	1 321.6	13 371.9	360.4	7 379.3	-
3 Imports	-	-	-	13.0	850.1	-
4 Inter-regional transfers	- 753.4	5 532.2	11 504.8	243.3	624.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 982.7	-0.9	12.4	-0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	12.7	45.1	-	-	-	-
8 Availability	197.7	5 821.8	4 769.5	169.1	38 230.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	12.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	66.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	5 821.8	-	20.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	197.7	-	4 630.7	149.1	38 230.2	-
15 Producer consumption	108.1	-	567.4	0.7	3 546.2	-
16 Non-energy use	-	-	-	13.9	-	-
17 Energy use - final demand	89.6	-	4 069.9	307.4	36 548.9	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	73.9	26.6	2 844.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	432.7	-	8 980.7	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	76.2	-	2 80.3	-
25 Chemicals	-	-	455.4	-	1 306.2	-
26 Other manufacturing	-	-	769.5	28.4	1 424.3	-
27 Total manufacturing	89.6	-	1 858.2	28.4	17 205.3	-
28 Forestry	-	-	0.8	-	-	-
29 Construction	-	-	-	20.7	-	-
30 Total industrial	89.6	-	1 932.9	75.7	20 049.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	261.1	-	42.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	109.7	54.2	-
40 Retail pump sales	-	-	16.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	277.1	109.7	96.3	-
42 Agriculture	-	-	44.8	17.7	365.1	-
43 Residential	-	-	998.0	53.1	8 290.8	-
44 Public administration	-	-	35.9	7.0	651.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	781.2	44.2	7 094.9	-
46 Statistical difference	-	-	53.4	-	-	-
terajoules						
1 Production	502 681	60 280	251 463	7 264	158 887	-
2 Exports	503 903	50 895	505 725	9 879	26 566	-
3 Imports	-	-	-	332	3 060	-
4 Inter-regional transfers	-20 794	213 045	435 113	6 481	2 247	-
5 Stock variation (change and adj.)	-27 122	-33	467	-9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	350	1 735	-	-	-	-
8 Availability	5 457	224 198	180 383	4 207	137 629	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	462	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2 518	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	224 198	-	572	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	5 457	-	177 403	3 635	137 629	-
15 Producer consumption	2 984	-	21 459	18	12 766	-
16 Non-energy use	-	-	-	398	-	-
17 Energy use - final demand	2 472	-	153 925	7 848	131 576	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2 793	679	10 240	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	16 365	-	32 331	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	2 883	-	1 009	-
25 Chemicals	-	-	17 225	-	4 702	-
26 Other manufacturing	-	-	29 102	725	5 127	-
27 Total manufacturing	2 472	-	70 279	725	61 939	-
28 Forestry	-	-	30	-	-	-
29 Construction	-	-	-	528	-	-
30 Total industrial	2 472	-	73 102	1 933	72 180	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 877	-	152	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 801	195	-
40 Retail pump sales	-	-	605	-	-	-
41 Transportation	-	-	10 481	2 801	347	-
42 Agriculture	-	-	1 693	452	1 314	-
43 Residential	1	-	37 745	1 356	29 847	-
44 Public administration	-	-	1 357	179	2 347	-
45 Commercial and other institutional	-	-	29 546	1 128	25 542	-
46 Statistical difference	-	-	2 020	-1	-	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary - Total primaire	Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	6 977.2	1 864.9	...	Production	1
...	-	-	935.4	-	...	Exportations	2
...	40.4	-	458.6	-	...	Importations	3
...	-	-	1 508.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.1	-	15.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.1	-	- 793.0	-	...	Autres ajustements	7
...	40.4	-	7 200.9	1 864.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	31.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	64.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	40.4	-	7 105.3	1 864.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	355.6	*	...	Autoconsommation	15
...	0.1	-	325.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	40.3	-	6 252.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	116.7	*	...	Total minier	19
...	-	-	430.1	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.1	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	89.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	40.3	-	532.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	164.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	55.1	*	...	Construction	29
...	40.3	-	868.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	240.3	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	577.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	523.3	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.7	*	...	Pipelines	38
...	-	-	618.1	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 592.9	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 553.0	*	...	Transport	41
...	-	-	90.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	186.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	167.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	386.0	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.6	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
980 575	-	-	257 181	6 714	...	Production	1
1 096 966	-	-	34 024	-	1 130 990	Exportations	2
3 392	1 164	-	18 098	-	22 654	Importations	3
636 091	-	-	57 442	-	693 533	Transferts inter-régions	4
-26 697	3	-	574	-	-26 120	Variation des stocks	5
-	-	-	849	-	849	Transferts inter-produits	6
2 085	3	-	-31 296	-	-29 208	Autres ajustements	7
551 874	1 163	-	267 677	6 714	...	Disponibilité	8
462	-	-	1 200	-	1 663	Transformé en autres combustibles:	
2 518	-	-	2 640	-	5 157	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
224 771	-	-	-	-	224 771	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
324 123	1 163	-	263 837	6 714	-	e) Production de vapeur	13
...	-	-	14 734	*	595 837	Disponibilité nette	14
...	2	-	13 502	*	51 961	Autoconsommation	15
...	1 161	-	230 997	*	13 903	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	527 979	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	4 526	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	17 543	*	18 239	Total minier	19
...	X	-	X	*	66 239	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	125	*	3 892	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3 552	*	22 052	Produits chimiques	25
...	1 161	-	21 621	*	38 506	Manufacturier - autres	26
...	-	-	6 458	*	158 196	Total manufacturier	27
...	-	-	2 131	*	6 488	Forestier	28
...	1 161	-	34 735	*	2 659	Construction	29
...	-	-	9 293	*	185 582	Total industriel	30
...	-	-	20 755	*	9 293	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	21 024	*	20 755	Lignes aériennes	34
...	-	-	26	*	21 024	Maritimes	37
...	-	-	23 309	*	10 054	Pipelines	38
...	-	-	90 641	*	26 305	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	165 046	*	91 245	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	3 337	*	178 675	Transport	41
...	-	-	7 209	*	6 797	Agriculture	42
...	-	-	6 302	*	76 157	Domestique	43
...	-	-	14 367	*	10 185	Administration publique	44
...	-	-	-24	*	70 583	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	1 994	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	74.2	106.3	997.3	51.9	716.4	1.3
2 Exports	0.1	-	153.5	0.1	43.2	11.8
3 Imports	-	-	-	-	13.0	-
4 Inter-regional transfers	-	-	258.7	-7.5	62.3	2.1
5 Stock variation (change and adj.)	-0.2	-	187.2	12.0	- 134.9	-1.6
6 Inter-product transfers	-10.3	-	97.4	-25.5	- 162.5	68.1
7 Other adjustments	4.0	-	-4.7	0.9	-11.4	-7.2
8 Availability	68.0	106.3	1 008.0	7.7	709.5	54.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	9.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	7.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	68.0	106.3	1 008.0	7.7	692.9	54.1
15 Producer consumption	3.5	106.3	0.1	-	1.3	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 007.9	7.7	691.7	54.1
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	1.7	18.9	1.2
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	46.1	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.9	20.1	1.5
27 Total manufacturing	*	-	-	0.9	68.5	1.5
28 Forestry	*	-	-	0.1	25.2	0.4
29 Construction	*	-	-	0.1	24.2	2.5
30 Total industrial	*	-	-	2.8	136.9	5.6
31 Railways	*	-	-	-	75.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	107.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	2.1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.3	-
39 Road transport and urban transit	*	-	54.2	-	212.9	-
40 Retail pump sales	*	-	890.2	-	61.5	-
41 Transportation	*	-	944.4	-	459.1	-
42 Agriculture	*	-	12.0	1.2	19.6	2.8
43 Residential	*	-	-	2.8	-	25.9
44 Public administration	*	-	7.1	0.1	22.1	4.0
45 Commercial and other institutional	*	-	44.4	0.9	54.0	15.8
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	2 005	4 435	34 568	1 955	27 712	49
2 Exports	4	-	5 322	5	1 672	458
3 Imports	-	-	-	1	503	-
4 Inter-regional transfers	-	-	8 968	- 282	2 408	81
5 Stock variation (change and adj.)	-5	-	6 490	452	-5 219	-63
6 Inter-product transfers	- 294	-	3 376	- 960	-6 285	2 636
7 Other adjustments	108	-	- 164	35	- 440	- 277
8 Availability	1 819	4 435	34 936	291	27 445	2 093
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	358	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	284	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 819	4 435	34 936	291	26 803	2 093
15 Producer consumption	88	4 435	2	1	49	1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	34 934	290	26 754	2 093
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	65	731	47
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	1 784	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	16	-
26 Other manufacturing	*	-	-	34	776	57
27 Total manufacturing	*	-	-	34	2 650	57
28 Forestry	*	-	-	4	975	15
29 Construction	*	-	-	2	937	96
30 Total industrial	*	-	-	104	5 293	215
31 Railways	*	-	-	-	2 905	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	4 149	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	81	-
38 Pipelines	*	-	-	-	11	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 878	-	8 235	-
40 Retail pump sales	*	-	30 855	-	2 378	-
41 Transportation	*	-	32 733	-	17 758	-
42 Agriculture	*	-	416	44	760	109
43 Residential	*	-	-	105	-	1 001
44 Public administration	*	-	245	4	854	156
45 Commercial and other institutional	*	-	1 539	33	2 089	612
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
204.0	12.0	9.1	244.1	72.6	2 489.3	Production	1
36.6	-	-	38.0	5.7	289.3	Exportations	2
72.4	26.0	-	36.0	3.1	150.5	Importations	3
5.5	-	10.9	10.4	219.6	562.0	Transferts inter-régions	4
1.3	-	-8.8	10.2	-46.2	19.0	Variation des stocks	5
-0.1	-	-0.2	-3.6	36.7	-	Transferts inter-produits	6
6.1	-	-15.1	-1.8	- 249.9	- 278.9	Autres ajustements	7
250.1	38.0	13.5	236.8	122.6	2 614.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
17.0	-	-	-	-	9.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	24.4	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
233.0	38.0	13.5	236.8	122.6	2 580.9	Disponibilité nette	14
1.3	12.0	-	-	0.1	124.5	Autoconsommation	15
-	12.8	-	-	122.5	135.3	Usage non-énergétique	16
231.7	13.7	13.5	236.8	-	2 257.1	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
1.8	-	-	-	-	23.7	Total minier	19
90.1	-	-	-	-	136.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	2.4	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.7	-	-	-	-	1.1	Produits chimiques	25
5.1	11.3	-	-	-	38.9	Manufacturier - autres	26
96.0	13.7	-	-	-	180.6	Total manufacturier	27
12.3	-	-	-	-	38.0	Forestier	28
-	-	-	-	-	26.7	Construction	29
110.0	13.7	-	-	-	268.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	75.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.0	167.9	-	168.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	54.0	-	54.0	Lignes aériennes étrangères	33
74.3	-	-	-	-	181.5	Lignes maritimes domestiques	35
41.4	-	-	-	-	43.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	267.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	951.7	Ventes au détail (pompes)	40
115.7	-	1.0	221.9	-	1 742.1	Transport	41
-	-	-	-	-	35.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	28.7	Domestique	43
0.3	-	2.0	6.4	-	42.0	Administration publique	44
5.7	-	10.4	8.5	-	139.7	Commerces et autres institutions	45
-	-0.5	-	-	-	-0.5	Différence statistique	46
terajoules							
8 515	508	305	8 771	2 998	91 819	Production	1
1 529	-	-	1 367	201	10 558	Exportations	2
3 020	1 102	-	1 293	121	6 040	Importations	3
230	-	365	374	8 840	20 984	Transferts inter-régions	4
53	-	- 295	368	-1 880	- 100	Variation des stocks	5
-4	-	-8	- 131	1 460	- 210	Transferts inter-produits	6
256	-	- 505	-64	-9 953	-11 004	Autres ajustements	7
10 435	1 610	452	8 510	5 144	97 170	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
711	-	-	-	-	358	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	996	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
9 723	1 610	452	8 510	5 144	95 816	Disponibilité nette	14
54	508	-	-	4	5 143	Autoconsommation	15
-	542	-	-	5 140	5 683	Usage non-énergétique	16
9 669	581	451	8 509	-	83 281	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
76	-	-	-	-	919	Total minier	19
3 759	-	-	-	-	5 543	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	102	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
30	-	-	-	-	46	Produits chimiques	25
215	479	-	-	-	1 561	Manufacturier - autres	26
4 004	581	-	-	-	7 326	Total manufacturier	27
512	-	-	-	-	1 506	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 035	Construction	29
4 592	581	-	-	-	10 785	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 905	Sociétés ferrovières	31
-	-	34	6 032	-	6 066	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 942	-	1 942	Lignes aériennes étrangères	33
3 100	-	-	-	-	7 249	Lignes maritimes domestiques	35
1 727	-	-	-	-	1 809	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	11	Pipelines	38
-	-	-	-	-	10 112	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	33 233	Ventes au détail (pompes)	40
4 827	-	34	7 973	-	63 326	Transport	41
-	-	-	-	-	1 330	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 106	Domestique	43
11	-	68	232	-	1 569	Administration publique	44
239	-	350	304	-	5 166	Commerces et autres institutions	45
--	-21	-	--	--	-21	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	206.2	307.4	2 789.7	200.5	1 904.7	-2.1
2 Exports	2.4	-	435.0	1.2	176.0	37.0
3 Imports	-	-	44.0	7.0	51.1	-
4 Inter-regional transfers	-	-	434.2	-4.7	267.1	-23.5
5 Stock variation (change and adj.)	-3.0	-	29.4	18.1	-91.1	-6.9
6 Inter-product transfers	-31.9	-	-53.7	- 143.4	- 201.0	370.6
7 Other adjustments	4.9	-	-30.5	3.7	10.8	-22.6
8 Availability	179.7	307.4	2 719.1	43.9	1 947.8	292.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	31.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	17.0	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	179.7	307.4	2 719.1	43.9	1 899.8	292.2
15 Producer consumption	6.9	307.4	0.2	-	3.1	0.1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	2 719.0	43.9	1 896.7	292.2
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	4.6	99.4	7.2
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	132.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	1.2	-
26 Other manufacturing	*	-	-	3.9	51.0	7.1
27 Total manufacturing	*	-	-	3.9	190.9	7.1
28 Forestry	*	-	-	0.6	127.4	2.2
29 Construction	*	-	-	0.2	49.2	5.7
30 Total industrial	*	-	-	9.3	466.9	22.3
31 Railways	*	-	-	-	240.3	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	248.1	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	19.1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.7	-
39 Road transport and urban transit	*	-	148.7	-	469.4	-
40 Retail pump sales	*	-	2 401.0	-	191.9	-
41 Transportation	*	-	2 549.7	-	1 169.4	-
42 Agriculture	*	-	38.5	3.7	37.7	10.5
43 Residential	*	-	-	16.6	-	170.1
44 Public administration	*	-	22.4	0.7	90.2	20.6
45 Commercial and other institutional	*	-	108.4	13.5	132.6	68.6
46 Statistical difference	*	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	5 577	12 027	96 691	7 555	73 672	-82
2 Exports	70	-	15 079	44	6 806	1 431
3 Imports	-	-	1 525	265	1 976	-
4 Inter-regional transfers	-	-	15 048	- 177	10 331	- 910
5 Stock variation (change and adj.)	-83	-	1 019	682	-3 524	- 267
6 Inter-product transfers	- 914	-	-1 863	-5 404	-7 775	14 336
7 Other adjustments	127	-	-1 057	141	419	- 876
8 Availability	4 803	12 827	94 246	1 654	75 341	11 304
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 200	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	656	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 803	12 827	94 246	1 654	73 485	11 304
15 Producer consumption	176	12 827	6	1	120	3
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	94 240	1 656	73 365	11 301
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	174	3 847	278
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	5 135	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	46	-
26 Other manufacturing	*	-	-	147	1 974	276
27 Total manufacturing	*	-	-	147	7 383	276
28 Forestry	*	-	-	23	4 927	87
29 Construction	*	-	-	7	1 901	222
30 Total industrial	*	-	-	351	18 058	863
31 Railways	*	-	-	-	9 293	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	9 597	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	739	-
38 Pipelines	*	-	-	-	26	-
39 Road transport and urban transit	*	-	5 153	-	18 156	-
40 Retail pump sales	*	-	83 219	-	7 422	-
41 Transportation	*	-	88 372	-	45 232	-
42 Agriculture	*	-	1 335	139	1 458	405
43 Residential	*	-	-	627	-	6 580
44 Public administration	*	-	777	28	3 488	799
45 Commercial and other institutional	*	-	3 756	510	5 129	2 654
46 Statistical difference	*	-	-	-3	-	-

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
575.5	32.7	24.2	742.6	195.9	6 977.2	Production	1
63.1	-	0.8	188.3	31.6	935.4	Exportations	2
150.2	72.0	-	84.0	50.4	458.6	Importations	3
22.5	-	30.3	35.2	747.5	1 508.6	Transferts inter-régions	4
6.7	-	-6.9	25.6	43.2	15.1	Variation des stocks	5
-0.7	-	-0.6	-31.8	92.6	-	Transferts inter-produits	6
9.6	-	-31.2	3.9	- 741.7	- 793.0	Autres ajustements	7
687.3	104.7	28.8	620.0	269.9	7 200.9	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
47.5	-	-	-	-	31.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	64.5	b) Énergie électrique - par industries	10
639.7	104.7	28.8	620.0	269.9	7 105.3	e) Production de vapeur	13
3.7	32.7	--	--	1.6	355.6	Disponibilité nette	14
-	57.1	-	-	268.4	325.5	Autoconsommation	15
636.1	15.4	28.8	620.0	-	6 252.0	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
5.5	-	-	-	-	116.7	Mines de fer	18
297.3	-	-	-	-	430.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	4.1	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1.9	-	-	-	-	3.1	Produits chimiques	25
16.2	11.3	-	-	-	89.6	Manufacturier - autres	26
315.4	15.4	-	-	-	532.7	Total manufacturier	27
34.1	-	-	-	-	164.3	Forestier	28
-	-	-	-	-	55.1	Construction	29
354.9	15.4	-	-	-	868.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	240.3	Sociétés ferrovières	31
-	-	2.4	461.4	-	463.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	114.0	-	114.0	Lignes aériennes étrangères	33
176.7	-	-	-	-	424.8	Lignes maritimes domestiques	35
79.4	-	-	-	-	98.5	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.7	Pipelines	38
-	-	-	-	-	618.1	Transport commercial et en commun	39
256.1	-	2.4	575.4	-	2 592.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	4 553.0	Transport	41
-	-	-	-	-	90.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	186.8	Domestique	43
5.1	-	3.3	24.8	-	167.1	Administration publique	44
19.9	-	23.1	19.8	-	386.0	Commerces et autres institutions	45
-	-0.5	-	--	-	-0.6	Différence statistique	46
terajoules							
24 014	1 385	811	26 682	8 051	257 181	Production	1
2 631	-	27	6 766	1 170	34 024	Exportations	2
6 266	3 051	-	3 018	1 997	18 098	Importations	3
940	-	1 016	1 265	29 929	57 442	Transferts inter-régions	4
280	-	- 231	920	1 777	574	Variation des stocks	5
-29	-	-21	-1 143	3 662	849	Transferts inter-produits	6
401	-	-1 046	142	-29 546	-31 296	Autres ajustements	7
28 681	4 436	964	22 277	11 145	267 677	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 200	Transformé en autres combustibles:	
1 984	-	-	-	-	2 640	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
26 697	4 436	964	22 277	11 145	263 837	e) Production de vapeur	13
154	1 385	--	--	63	14 734	Disponibilité nette	14
-	2 420	-	-	11 083	13 502	Autoconsommation	15
26 543	653	964	22 277	-	230 997	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
228	-	-	-	-	4 526	Mines de fer	18
12 408	-	-	-	-	17 543	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	174	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
79	-	-	-	-	125	Fabricants de ciment	23
676	479	-	-	-	3 552	Produits chimiques	25
13 162	653	-	-	-	21 621	Manufacturier - autres	26
1 421	-	-	-	-	6 458	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2 131	Forestier	28
14 811	653	-	-	-	34 735	Construction	29
-	-	-	-	-	9 293	Total industriel	30
-	-	80	16 580	-	16 659	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4 096	-	4 096	Lignes aériennes canadiennes	32
7 375	-	-	-	-	16 972	Lignes aériennes étrangères	33
3 313	-	-	-	-	4 052	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	26	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	23 309	Pipelines	38
-	-	-	-	-	90 641	Transport commercial et en commun	39
10 688	-	80	20 675	-	165 046	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	3 337	Transport	41
1	-	-	-	-	7 209	Agriculture	42
212	-	109	890	-	6 302	Domestique	43
831	-	775	712	-	14 367	Administration publique	44
--	-21	--	--	--	-24	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

British Columbia - 1988 Quarter 3

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
	Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres					
1 Production	11.3	8.9	43.5	4.2	4.7	72.6
2 Exports	0.4	5.0	-	0.2	-	5.7
3 Imports	-	0.1	-	2.9	0.1	3.1
4 Inter-regional transfers	0.6	-0.3	24.0	19.5	175.7	219.6
5 Stock variation (change and adj.)	-	-0.8	-9.3	0.6	-36.6	-46.2
6 Inter-product transfers	-	-	-	0.1	36.6	36.7
7 Other adjustments	0.1	-0.7	-1.0	0.8	- 249.1	- 249.9
8 Availability	11.6	3.9	75.8	26.6	4.6	122.6
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.1	0.1
16 Final demand	11.6	3.9	75.8	26.6	4.5	122.5
19 Total mining	-	-	-	3.7	-	3.7
27 Total manufacturing	11.6	-	7.5	5.5	-	24.7
28 Forestry	-	-	-	3.4	-	3.4
29 Construction	-	-	68.3	0.7	-	69.0
41 Transportation	-	-	-	9.3	-	9.3
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	3.9	-	3.2	4.5	11.6
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
	Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes					
1 Production	6 018.1	-	-	-	-	6 018.1
2 Exports	6 452.4	-	-	-	-	6 452.4
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 366.8	-	-	-	-	- 366.8
5 Stock variation (change and adj.)	- 858.5	-	-	-	-	- 858.5
6 Other adjustments	-3.2	-	-	-	-	-3.2
8 Availability	54.2	-	-	-	-	54.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	54.2	-	-	-	-	54.2
15 Producer consumption	28.3	-	-	-	-	28.3
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	25.8	-	-	-	-	25.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	25.8	-	-	-	-	25.8
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals	Natural gas	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Tar, pitch, petrol, coke
	Charbon	Gaz naturel	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1	-	27	29	-	-	-
2	-	150	28	-	126	-
3	-	177	57	-	126	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4	-	27	97	-	-	-
5	-	462	65	-	354	-
6	-	489	162	-	354	-

Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 3

TABLEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
24.1	23.3	102.9	11.3	34.4	195.9	Production	1
1.3	17.7	-	0.7	11.9	31.6	Exportations	2
-	0.1	-	13.0	37.3	50.4	Importations	3
1.5	0.9	45.2	55.6	644.4	747.5	Transferts inter-régions	4
0.1	-2.9	10.0	0.9	35.1	43.2	Variation des stocks	5
-	5.5	--	--	87.0	92.6	Transferts inter-produits	6
2.8	-2.2	-1.6	2.1	- 742.8	- 741.7	Autres ajustements	7
27.0	12.7	136.5	80.4	13.3	269.9	Disponibilité	8
--	--	--	0.1	1.4	1.6	Autoconsommation	15
27.0	12.7	136.5	80.2	11.9	268.4	Écoulement final	16
-	-	-	11.4	-	11.4	Total minier	19
27.0	-	15.0	17.3	-	59.3	Total manufacturier	27
-	-	-	10.6	-	10.6	Forestier	28
-	-	121.5	1.8	-	123.3	Construction	29
-	-	-	28.0	-	28.0	Transport	41
-	-	-	0.8	-	0.8	Agriculture	42
-	-	-	1.6	-	1.6	Administration publique	44
-	12.7	-	8.8	11.9	33.4	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
18 213.1	-	-	-	-	18 213.1	Production	1
18 257.3	-	-	-	-	18 257.3	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 753.4	--	-	-	-	- 753.4	Transferts inter-régions	4
- 982.7	--	-	-	-	- 982.7	Variation des stocks	5
12.7	--	-	-	-	12.7	Autres ajustements	7
197.7	-	-	-	-	197.7	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
197.7	-	-	-	-	197.7	Disponibilité nette	14
108.1	-	-	-	-	108.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
89.6	-	-	-	-	89.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
89.6	-	-	-	-	89.6	Total manufacturier	27
--	-	-	-	-	--	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	--	56	Production de l'énergie électrique:	
-	98	172	-	-	573	par services	1
-	98	172	-	--	629	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-2	122	Production de l'énergie électrique:	
-	331	531	-	-	1 743	par services	4
-	331	531	-	-2	1 865	par industries	5
						Total	6

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 3

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	480.3	57.3	-	153.7	-
2 Exports	-	-	-	0.1	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 454.4	-22.8	5.3	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	34.5	5.2	153.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	2.8	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	31.7	5.2	153.7	-
15 Producer consumption	-	-	25.4	0.1	16.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	6.3	5.1	200.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.2	87.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.8	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	0.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.0	88.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	0.6	1.7	48.6	-
44 Public administration	-	-	-	0.3	1.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	5.7	1.1	61.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	18 496	2 167	-	553	-
2 Exports	-	-	-	3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-17 499	- 862	135	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 305	133	553	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	107	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 198	133	553	-
15 Producer consumption	-	-	961	3	58	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	237	130	722	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	5	315	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	20	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	20	2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-	-	-
30 Total industrial	-	-	-	26	317	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	26	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	26	-	-
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	23	43	175	-
44 Public administration	-	-	-	8	7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	214	28	223	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. -

1988 Trimestre 3

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	X	62.8	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	224.3	62.8	...	Disponibilité	8
...	-	-	13.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	210.9	62.8	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	5.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	205.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	24.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	6.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	6.4	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	6.5	*	...	Construction	29
...	-	-	37.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	0.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	17.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	22.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	29.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	70.7	*	...	Transport	41
...	-	-	0.2	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1.6	*	...	Domestique	43
...	-	-	73.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	22.0	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
21 217	-	-	X	226	...	Production	1
3	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-18 226	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	8 399	226	...	Disponibilité	8
-	-	-	517	-	517	Transformé en autres combustibles:	
107	-	-	-	-	107	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
1 884	-	-	7 881	226	9 991	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	228	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	7 629	*	228	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	8 718	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	956	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	1 276	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	251	*	271	Manufacturier - autres	26
...	-	-	251	*	273	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	253	*	253	Construction	29
...	-	-	1 460	*	1 803	Total industriel	30
...	-	-	14	*	14	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	641	*	641	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	855	*	881	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 054	*	1 054	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	2 566	*	2 592	Transport	41
...	-	-	9	*	9	Agriculture	42
...	-	-	62	*	304	Domestique	43
...	-	-	2 707	*	2 722	Administration publique	44
...	-	-	825	*	1 289	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 384.2	203.1	-	503.9	-
2 Exports	-	-	-	0.3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 289.9	-92.3	16.7	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	5.9	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	88.4	110.8	16.4	503.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	8.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	88.4	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	102.1	16.4	503.9	-
15 Producer consumption	-	-	76.6	0.3	54.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	24.6	16.1	667.3	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.7	278.1	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.4	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.4	2.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.7	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.8	280.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	3.1	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	3.1	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	-
43 Residential	-	-	3.1	4.9	188.0	-
44 Public administration	-	-	-	0.9	5.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	21.6	3.3	193.4	-
46 Statistical difference	-	-	0.9	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	53 306	7 681	-	1 814	-
2 Exports	-	-	-	8	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-49 674	-3 491	426	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	4 190	419	1 814	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	328	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	3 862	419	1 814	-
15 Producer consumption	-	-	2 897	8	195	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	931	411	2 402	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	18	1 001	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	61	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	61	8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	18	-	-
30 Total industrial	-	-	-	97	1 009	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	79	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	79	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	-	-
43 Residential	-	-	116	125	677	-
44 Public administration	-	-	-	23	21	-
45 Commercial and other institutional	-	-	815	84	696	-
46 Statistical difference	-	-	34	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
***	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH	***		
...	-	-	--	217.4	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	476.4	217.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	48.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	427.6	217.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	7.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	417.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	57.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	21.7	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	21.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	10.8	*	...	Construction	29
...	-	-	89.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	38.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	--	*	...	Pipelines	38
...	-	-	37.1	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	69.2	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	145.9	*	...	Transport	41
...	-	-	1.1	*	...	Agriculture	42
...	-	-	12.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	113.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	54.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
62 801	-	-	X	783	...	Production	1
8	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
-52 738	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	17 873	783	...	Disponibilité	8
-	-	-	1 880	-	1 880	Transformé en autres combustibles:	
328	-	-	10	-	339	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
6 095	-	-	15 983	783	22 861	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	320	*	320	Autoconsommation	15
...	-	-	15 547	*	19 291	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	2 218	*	3 237	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	847	*	908	Manufacturier - autres	26
...	-	-	847	*	916	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	418	*	436	Construction	29
...	-	-	3 483	*	4 589	Total industriel	30
...	-	-	42	*	42	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 374	*	1 374	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	--	*	--	Pipelines	38
...	-	-	1 400	*	1 479	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 444	*	2 444	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 262	*	5 341	Transport	41
...	-	-	40	*	42	Agriculture	42
...	-	-	460	*	1 378	Domestique	43
...	-	-	4 241	*	4 285	Administration publique	44
...	-	-	2 061	*	3 657	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 3

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.3	37.7	35.7	90.0	9.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	13.4	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	0.3	37.7	35.7	76.7	9.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	37.6	35.7	76.7	9.5
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.7	20.7	1.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	4.1	1.3
27 Total manufacturing	*	-	-	0.2	4.1	1.3
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	0.1	5.9	0.6
30 Total industrial	*	-	-	0.9	30.7	3.1
31 Railways	*	-	-	-	0.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	3.7	-	18.8	-
40 Retail pump sales	*	-	24.7	-	5.1	-
41 Transportation	*	-	28.3	-	24.4	-
42 Agriculture	*	-	-	-	0.1	0.1
43 Residential	*	-	-	0.4	-	1.2
44 Public administration	*	-	7.9	33.6	12.0	2.1
45 Commercial and other institutional	*	-	1.4	0.8	9.5	2.9
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	11	1 305	1 346	3 483	377
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	517	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	11	1 305	1 346	2 965	377
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 304	1 345	2 965	366
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	26	801	50
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	6	157	49
27 Total manufacturing	*	-	-	6	157	49
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	2	229	22
30 Total industrial	*	-	-	34	1 187	121
31 Railways	*	-	-	-	14	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	127	-	729	-
40 Retail pump sales	*	-	855	-	199	-
41 Transportation	*	-	982	-	943	-
42 Agriculture	*	-	-	-	5	4
43 Residential	*	-	-	15	-	47
44 Public administration	*	-	273	1 265	464	80
45 Commercial and other institutional	*	-	49	31	366	114
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 3

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
3.4	-	4.3	37.9	5.3	224.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	13.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	--	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
3.4	-	4.3	37.9	5.3	210.9	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5.3	5.3	Usage non-énergétique	16
3.4	-	4.3	37.9	-	205.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
1.9	-	-	-	-	24.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.9	-	-	-	-	6.4	Manufacturier - autres	26
0.9	-	-	-	-	6.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	6.5	Construction	29
2.8	-	-	-	-	37.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.6	14.1	-	15.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.3	-	2.3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	--	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	22.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	29.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.6	16.3	-	70.7	Transport	41
-	-	-	-	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1.6	Domestique	43
-	-	1.3	16.2	-	73.0	Administration publique	44
0.5	-	1.5	5.4	-	22.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
142	-	145	1 362	228	8 399	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	517	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	--	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	--	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
142	-	145	1 362	228	7 881	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	228	228	Usage non-énergétique	16
142	-	145	1 362	-	7 629	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
79	-	-	-	-	956	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
39	-	-	-	-	251	Manufacturier - autres	26
39	-	-	-	-	251	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	253	Construction	29
118	-	-	-	-	1 460	Total industriel	30
-	-	-	-	-	14	Sociétés ferrovières	31
-	-	54	505	-	559	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	82	-	82	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	--	Pipelines	38
-	-	-	-	-	855	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 054	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	54	587	-	2 566	Transport	41
-	-	-	-	-	9	Agriculture	42
-	-	-	-	-	62	Domestique	43
-	-	43	583	-	2 707	Administration publique	44
24	-	49	192	-	825	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	1.8	81.0	55.2	176.0	70.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.6	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	1.8	81.0	55.2	127.1	70.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	80.9	55.1	126.7	69.9
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	2.2	31.7	19.7
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.2	9.7	6.6
27 Total manufacturing	*	-	-	2.2	9.7	6.6
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	0.2	9.0	1.6
30 Total industrial	*	-	-	4.6	50.4	27.9
31 Railways	*	-	-	-	1.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	8.8	-	28.3	-
40 Retail pump sales	*	-	58.0	-	11.2	-
41 Transportation	*	-	66.7	-	40.7	-
42 Agriculture	*	-	0.2	-	0.3	0.5
43 Residential	*	-	-	2.5	-	9.5
44 Public administration	*	-	10.3	41.0	19.7	16.8
45 Commercial and other institutional	*	-	3.6	6.9	15.5	15.2
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	11	2 809	2 080	6 807	2 719
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 880	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	10	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	75	2 809	2 080	4 917	2 719
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	2 805	2 075	4 899	2 705
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	84	1 227	763
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	83	377	254
27 Total manufacturing	*	-	-	83	377	254
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	8	347	63
30 Total industrial	*	-	-	175	1 951	1 081
31 Railways	*	-	-	-	42	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	304	-	1 096	-
40 Retail pump sales	*	-	2 010	-	434	-
41 Transportation	*	-	2 313	-	1 575	-
42 Agriculture	*	-	8	2	10	19
43 Residential	*	-	-	93	-	368
44 Public administration	*	-	359	1 546	763	651
45 Commercial and other institutional	*	-	125	260	600	587
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7.7	-	8.8	68.1	7.5	475.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	48.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	0.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
7.7	-	8.8	68.1	7.5	427.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	7.5	7.5	Usage non-énergétique	16
7.7	-	8.8	68.1	-	417.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.5	-	-	-	-	57.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3.2	-	-	-	-	21.7	Manufacturier - autres	26
3.2	-	-	-	-	21.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	10.8	Construction	29
6.6	-	-	-	-	89.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.6	32.3	-	35.9	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.6	-	2.6	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	37.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	69.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3.6	34.9	-	145.9	Transport	41
-	-	-	-	-	1.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	12.0	Domestique	43
-	-	2.5	23.4	-	113.8	Administration publique	44
1.0	-	2.8	9.8	-	54.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
142	-	296	2 446	320	17 873	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	1 880	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	10	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
321	-	296	2 446	320	15 983	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	320	320	Usage non-énergétique	16
321	-	296	2 446	-	15 547	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
144	-	-	-	-	2 218	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
133	-	-	-	-	847	Manufacturier - autres	26
133	-	-	-	-	847	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	418	Construction	29
277	-	-	-	-	3 483	Total industriel	30
-	-	-	-	-	42	Sociétés ferrovières	31
-	-	120	1 162	-	1 281	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	93	-	93	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 400	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 444	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	120	1 254	-	5 262	Transport	41
-	-	-	-	-	40	Agriculture	42
-	-	-	-	-	460	Domestique	43
-	-	83	840	-	4 241	Administration publique	44
44	-	93	352	-	2 061	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
Quarter 3 - Trimestre 3 thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	4.1	1.1	-	5.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	4.1	1.1	-	5.3
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	-	-	1.0	0.1	-	1.1
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	3.1	0.2	-	3.3
41 Transportation	-	-	-	0.2	-	0.2
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
Quarter 3 - Trimestre 3 kilotonnes						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
9 Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
10 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
11 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 3						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	42	-	-	-
2 by industry	-	21	--	-	-	-
3 Total	-	21	42	-	-	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	153	-	-	-
5 by industry	-	64	1	-	-	-
6 Total	-	64	154	-	-	-

Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 3

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
Year-to-date - Cumulatif de l'année milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	5.1	2.3	--	7.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	5.1	2.3	-	7.5	Écoulement final	16
-	-	-	0.8	-	0.8	Total minier	19
-	-	1.0	0.3	-	1.3	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	4.1	0.3	-	4.4	Construction	29
-	-	-	0.4	-	0.4	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.1	-	0.3	-	0.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
Year-to-date - Cumulatif de l'année kilotonnes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures							
Trimestre 3							
-	-	-	-	-	42	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	21	par services	1
-	-	-	-	-	63	par industries	2
						Total	3
Cumulatif de l'année							
-	-	-	-	-	153	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	65	par services	4
-	-	-	-	-	217	par industries	5
						Total	6

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	4 314.6	2 622.7	4 707.5	11 644.8	X	X
2 Exports	2 655.0	1 753.4	-	4 408.4	X	X
3 Imports	30.2	-	192.1	222.3	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	44.0	454.3	76.2	574.5	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	1 645.8	415.0	4 823.4	6 884.2	6.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	479.0	685.0	-	1 164.0	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 394.4	647.4	-	2 041.7	4.8	-
14 Net supply	2 561.2	377.4	4 823.4	7 761.9	11.2	-
15 Producer consumption	-	28.3	-	28.3	0.4	-
16 Non-energy use	331.2	377.3	4 844.3	5 552.8	-	-
17 Energy use - final demand	2 198.6	-	-	2 198.6	10.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	113.2	-	-	113.2	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	246.0	-	-	246.0	2.1	-
27 Total manufacturing	246.0	-	-	246.0	2.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	177.8	-	-	177.8	0.5	-
30 Total industrial	537.0	-	-	537.0	2.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	700.6	-	-	700.6	1.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	700.6	-	-	700.6	1.1	-
42 Agriculture	154.5	-	-	154.5	-	-
43 Residential	431.5	-	-	431.5	3.8	-
44 Public administration	51.8	-	-	51.8	0.3	-
45 Commercial and other institutional	323.2	-	-	323.2	3.0	-
46 Statistical difference	3.1	0.1	-20.9	-17.8	--	-
terajoules						
1 Production	110 152	75 062	86 430	271 643	X	X
2 Exports	67 782	50 182	-	117 964	X	X
3 Imports	771	-	3 527	4 298	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	1 123	13 002	1 399	15 524	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	42 017	11 877	88 558	142 452	163	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	12 229	19 605	-	31 834	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	35 598	18 528	-	54 126	122	-
14 Net supply	65 297	10 800	88 558	164 745	285	-
15 Producer consumption	-	-	-	722	10	-
16 Non-energy use	8 456	10 798	88 941	108 195	-	-
17 Energy use - final demand	56 130	-	-	56 130	276	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	2 890	-	-	2 890	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	6 280	-	-	6 280	54	-
27 Total manufacturing	6 280	-	-	6 280	54	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	4 539	-	-	4 539	19	-
30 Total industrial	13 710	-	-	13 710	66	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	17 886	-	-	17 886	28	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	17 886	-	-	17 886	28	-
42 Agriculture	3 944	-	-	3 944	-	-
43 Residential	11 016	-	-	11 016	97	-
44 Public administration	1 322	-	-	1 322	8	-
45 Commercial and other institutional	8 251	-	-	8 251	77	-
46 Statistical difference	78	2	- 384	- 303	--	-

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island		Île-du-Prince-Édouard	
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total
milliers de mètres cubes					
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
-	6.4	5.1	-	-	5.1
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	4.8	11.7	-	-	11.7
-	11.2	16.8	-	-	16.8
-	0.4	0.1	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-
-	10.8	16.7	-	-	16.7
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	2.1	3.2	-	-	3.2
-	2.1	3.2	-	-	3.2
-	-	-	-	-	-
-	0.5	0.6	-	-	0.6
-	2.6	3.8	-	-	3.8
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	1.1	1.8	-	-	1.8
-	-	-	-	-	-
-	1.1	1.8	-	-	1.8
-	-	0.1	-	-	0.1
-	-	5.7	-	-	5.7
-	0.3	0.6	-	-	0.6
-	3.0	4.7	-	-	4.7
-	--	--	-	-	--
terajoules					
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
X	X	X	X	X	X
-	163	130	-	-	130
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	122	299	-	-	299
-	285	429	-	-	429
-	10	3	-	-	3
-	-	-	-	-	-
-	276	426	-	-	426
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	X	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	54	82	-	-	82
-	54	82	-	-	82
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	13	15	-	-	15
-	66	97	-	-	97
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	28	46	-	-	46
-	-	-	-	-	-
-	28	46	-	-	46
-	-	3	-	-	3
-	97	146	-	-	146
-	8	15	-	-	15
-	77	120	-	-	120
-	--	--	-	-	--
Production					
Exportations					
Importations					
Transferts inter-régions					
Variation des stocks					
Transferts inter-produits					
Autres ajustements					
Disponibilité					
Transformé en autres combustibles:					
a) Énergie électrique - par services					
b) Énergie électrique - par industries					
d) Produits raffinés					
LPG de raffineries (nette)					
Disponibilité nette					
Autoconsommation					
Usage non-énergétique					
Usage énergétique - écoulement final					
Mines de fer					
Total minier					
Pâtes et papier et scieries					
Siderurgie					
Fonte et affinage					
Fabricants de ciment					
Raffinage pétrolier					
Produits chimiques					
Manufacturier - autres					
Total manufacturier					
Forestier					
Construction					
Total industriel					
Sociétés ferrovières					
Lignes aériennes					
Maritimes					
Pipelines					
Transport commercial et en commun					
Ventes au détail (pompes)					
Transport					
Agriculture					
Domestique					
Administration publique					
Commerces et autres institutions					
Différence statistique					

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	0.6	-13.8	-	-13.2	22.0	1.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	80.5	25.2	-	105.8	47.8	-
14 Net supply	81.1	11.4	-	92.6	69.8	1.6
15 Producer consumption	0.4	-	-	0.4	0.3	-
16 Non-energy use	-	11.5	-	11.5	-	1.6
17 Energy use - final demand	80.7	-	-	80.7	69.5	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	3.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	15.7	-	-	15.7	13.7	-
27 Total manufacturing	15.7	-	-	15.7	13.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	4.1	-	-	4.1	3.5	-
30 Total industrial	19.8	-	-	19.8	20.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	8.4	-	-	8.4	9.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	8.4	-	-	8.4	8.0	-
42 Agriculture	0.7	-	-	0.7	0.6	-
43 Residential	27.3	-	-	27.3	21.1	-
44 Public administration	2.7	-	-	2.7	1.1	-
45 Commercial and other institutional	21.8	-	-	21.8	17.1	-
46 Statistical difference	--	-0.1	-	--	-	-
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	15	- 395	-	- 380	562	46
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	2 056	723	-	2 779	1 220	--
14 Net supply	2 071	328	-	2 399	1 782	46
15 Producer consumption	10	-	-	10	8	-
16 Non-energy use	-	329	-	329	-	46
17 Energy use - final demand	2 060	-	-	2 060	1 774	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	87	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	401	-	-	401	350	-
27 Total manufacturing	401	-	-	401	350	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	105	-	-	105	89	-
30 Total industrial	505	-	-	505	526	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	214	-	-	214	230	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	214	-	-	214	230	-
42 Agriculture	18	-	-	18	15	-
43 Residential	697	-	-	697	539	-
44 Public administration	69	-	-	69	28	-
45 Commercial and other institutional	557	-	-	557	437	-
46 Statistical difference	1	-1	-	-1	--	--

TABEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	40.7	85.7	-	126.4	Exportations	2
X	X	-	-	-	-	Importations	3
X	X	251.4	54.9	-	306.3	Transferts inter-régions	4
X	X	5.6	-27.9	-	-22.3	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	23.6	205.1	-2.9	-	202.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	4.0	-	4.0	d) Produits raffinés	12
-	47.8	198.9	124.6	-	323.5	LPG de raffineries (nette)	13
-	71.4	404.0	117.7	-	521.7	Disponibilité nette	14
-	0.3	1.7	-	-	1.7	Autoconsommation	15
-	1.6	134.6	117.7	-	252.3	Usage non-énergétique	16
-	69.5	267.7	-	-	267.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	3.4	13.6	-	-	13.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	13.7	33.9	-	-	33.9	Manufacturier - autres	26
-	13.7	33.9	-	-	33.9	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	3.5	23.6	-	-	23.6	Construction	29
-	20.6	71.1	-	-	71.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	9.0	74.6	-	-	74.6	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	9.0	74.6	-	-	74.6	Transport	41
-	0.6	20.4	-	-	20.4	Agriculture	42
-	21.1	54.2	-	-	54.2	Domestique	43
-	1.1	6.8	-	-	6.8	Administration publique	44
-	17.1	40.6	-	-	40.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	1 039	2 453	-	3 492	Exportations	2
X	X	-	-	-	-	Importations	3
X	X	6 418	1 571	-	7 989	Transferts inter-régions	4
X	X	143	- 798	-	- 656	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	607	5 236	-83	-	5 153	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	114	-	114	d) Produits raffinés	12
-	1 220	5 078	3 566	-	8 643	LPG de raffineries (nette)	13
-	1 828	10 314	3 368	-	13 682	Disponibilité nette	14
-	8	43	-	-	43	Autoconsommation	15
-	46	3 436	3 369	-	6 805	Usage non-énergétique	16
-	1 774	6 834	-	-	6 834	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	87	347	-	-	347	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	350	865	-	-	865	Manufacturier - autres	26
-	350	865	-	-	865	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	89	603	-	-	603	Construction	29
-	526	1 815	-	-	1 815	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	230	1 905	-	-	1 905	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	230	1 905	-	-	1 905	Transport	41
-	15	521	-	-	521	Agriculture	42
-	539	1 384	-	-	1 384	Domestique	43
-	28	174	-	-	174	Administration publique	44
-	437	1 037	-	-	1 037	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-1	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	2.6	0.6
2 Exports	630.4	975.2	-	1 605.6	100.3	78.0
3 Imports	17.2	-	192.1	209.3	-	-
4 Inter-regional transfers	1 505.2	1 157.1	655.3	3 317.6	165.0	79.5
5 Stock variation (change and adj.)	-65.8	224.0	7.5	165.7	-16.1	2.1
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	957.8	-42.1	839.9	1 755.6	83.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	479.0	26.0	-	505.0	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	625.4	161.6	-	787.0	6.3	-
14 Net supply	1 104.2	93.5	839.9	2 037.6	89.7	-
15 Producer consumption	17.6	-	-	17.6	0.5	-
16 Non-energy use	196.6	93.5	844.3	1 134.4	-	-
17 Energy use - final demand	888.1	-	-	888.1	88.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	35.0	-	-	35.0	12.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	99.7	-	-	99.7	7.9	-
27 Total manufacturing	99.7	-	-	99.7	7.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	83.9	-	-	83.9	5.1	-
30 Total industrial	218.6	-	-	218.6	25.8	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	305.2	-	-	305.2	30.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	305.2	-	-	305.2	30.0	-
42 Agriculture	69.9	-	-	69.9	6.4	-
43 Residential	159.7	-	-	159.7	13.2	-
44 Public administration	19.9	-	-	19.9	2.1	-
45 Commercial and other institutional	114.8	-	-	114.8	10.6	-
46 Statistical difference	1.9	--	-4.4	-2.5	1.1	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	66	17
2 Exports	16 094	27 910	-	44 004	2 561	2 232
3 Imports	439	-	3 527	3 966	-	-
4 Inter-regional transfers	38 428	33 116	12 031	83 575	4 212	2 275
5 Stock variation (change and adj.)	-1 680	6 411	138	4 869	- 411	60
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	24 453	-1 205	15 421	38 668	2 129	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	12 229	744	-	12 973	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	15 966	4 626	-	20 593	161	-
14 Net supply	28 190	2 677	15 421	46 288	2 290	-
15 Producer consumption	449	-	-	449	13	-
16 Non-energy use	5 019	2 676	15 501	23 197	-	-
17 Energy use - final demand	22 673	-	-	22 673	2 249	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	894	-	-	894	327	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	2 545	-	-	2 545	202	-
27 Total manufacturing	2 545	-	-	2 545	202	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2 142	-	-	2 142	130	-
30 Total industrial	5 581	-	-	5 581	659	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	7 792	-	-	7 792	766	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	7 792	-	-	7 792	766	-
42 Agriculture	1 785	-	-	1 785	163	-
43 Residential	4 077	-	-	4 077	337	-
44 Public administration	508	-	-	508	54	-
45 Commercial and other institutional	2 931	-	-	2 931	271	-
46 Statistical difference	48	1	-81	-31	28	-

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

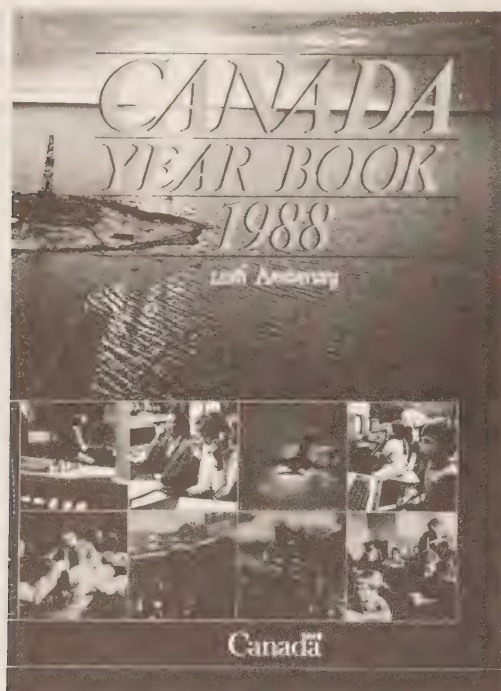
Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	3.2	49.9	33.9	-	83.8	Production	1
-	178.3	1 033.8	59.6	-	1 093.4	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	244.5	993.2	65.0	4.9	1 063.1	Transferts inter-régions	4
-	-14.0	-50.7	57.3	13.1	19.7	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	83.4	60.0	-18.0	-8.2	33.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	6.3	35.5	31.2	-	66.7	LPG de raffineries (nette)	13
-	89.7	95.5	13.2	-8.2	100.5	Disponibilité nette	14
-	0.5	1.5	-	-	1.5	Autoconsommation	15
-	-	-	13.1	-	13.1	Usage non-énergétique	16
-	88.1	94.0	-	-	94.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	12.8	6.9	-	-	6.9	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	7.9	8.6	-	-	8.6	Manufacturier - autres	26
-	7.9	8.6	-	-	8.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	5.1	6.3	-	-	6.3	Construction	29
-	25.8	21.8	-	-	21.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	30.0	29.8	-	-	29.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	30.0	29.8	-	-	29.8	Transport	41
-	6.4	8.1	-	-	8.1	Agriculture	42
-	13.2	17.5	-	-	17.5	Domestique	43
-	2.1	2.3	-	-	2.3	Administration publique	44
-	10.6	14.5	-	-	14.5	Commerces et autres institutions	45
-	1.1	-	0.1	-8.2	-8.1	Différence statistique	46
terajoules							
-	84	1 274	970	-	2 244	Production	1
-	4 793	26 393	1 706	-	28 099	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	6 488	25 356	1 860	90	27 307	Transferts inter-régions	4
-	- 351	-1 294	1 640	241	586	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	2 129	1 532	- 515	- 151	866	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	161	905	893	-	1 798	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 290	2 437	378	- 151	2 664	Disponibilité nette	14
-	13	38	-	-	38	Autoconsommation	15
-	-	-	375	-	375	Usage non-énergétique	16
-	2 249	2 400	-	-	2 400	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	327	176	-	-	176	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	202	220	-	-	220	Manufacturier - autres	26
-	202	220	-	-	220	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	130	161	-	-	161	Construction	29
-	659	557	-	-	557	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	766	761	-	-	761	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	766	761	-	-	761	Transport	41
-	163	207	-	-	207	Agriculture	42
-	337	447	-	-	447	Domestique	43
-	54	59	-	-	59	Administration publique	44
-	271	370	-	-	370	Commerces et autres institutions	45
-	28	-1	3	- 151	- 149	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 3 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	4 086.2	2 491.3	4 707.5	11 285.0	175.9	96.9
2 Exports	705.2	330.4	-	1 035.6	141.1	219.3
3 Imports	-	-	-	-	13.0	-
4 Inter-regional transfers	-3 122.4	-1 436.5	- 660.2	-5 219.1	156.1	87.2
5 Stock variation (change and adj.)	174.2	198.7	55.6	428.5	-0.7	0.3
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	84.4	525.7	3 991.7	4 601.8	204.6	-35.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	635.0	-	635.0	-	20.0
13 Refinery produced LPG's (net)	280.0	235.3	-	515.3	103.5	69.4
14 Net supply	364.4	126.0	3 991.7	4 482.1	308.1	13.9
15 Producer consumption	4.8	-	-	4.8	0.7	-
16 Non-energy use	-	126.0	4 000.0	4 126.0	-	13.9
17 Energy use - final demand	359.5	-	-	359.5	307.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	14.2	-	-	14.2	26.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	30.4	-	-	30.4	28.4	-
27 Total manufacturing	30.4	-	-	30.4	28.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	28.8	-	-	28.8	20.7	-
30 Total industrial	73.4	-	-	73.4	75.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	127.9	-	-	127.9	109.7	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	127.9	-	-	127.9	109.7	-
42 Agriculture	30.5	-	-	30.5	17.7	-
43 Residential	71.0	-	-	71.0	53.1	-
44 Public administration	8.1	-	-	8.1	7.0	-
45 Commercial and other institutional	48.6	-	-	48.6	44.2	-
46 Statistical difference	0.1	--	-8.3	-8.2	-	--
terajoules						
1 Production	104 321	71 301	86 430	262 051	4 491	2 773
2 Exports	18 004	9 456	-	27 460	3 602	6 276
3 Imports	-	-	-	-	332	-
4 Inter-regional transfers	-79 715	-41 113	-12 121	- 132 949	3 985	2 496
5 Stock variation (change and adj.)	4 447	5 687	1 021	11 155	-18	9
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2 155	15 046	73 288	90 488	5 223	-1 016
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	18 174	-	18 174	-	572
13 Refinery produced LPG's (net)	7 149	6 735	-	13 884	2 642	1 985
14 Net supply	9 303	3 607	73 288	86 198	7 866	397
15 Producer consumption	123	-	-	123	18	-
16 Non-energy use	-	3 606	73 440	77 046	-	398
17 Energy use - final demand	9 178	-	-	9 178	7 848	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	363	-	-	363	679	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	776	-	-	776	725	-
27 Total manufacturing	776	-	-	776	725	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	735	-	-	735	528	-
30 Total industrial	1 874	-	-	1 874	1 933	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	3 265	-	-	3 265	2 801	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	3 265	-	-	3 265	2 801	-
42 Agriculture	779	-	-	779	452	-
43 Residential	1 813	-	-	1 813	1 356	-
44 Public administration	207	-	-	207	179	-
45 Commercial and other institutional	1 241	-	-	1 241	1 128	-
46 Statistical difference	3	1	- 152	- 149	--	-1

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 3 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.			
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
						milliers de mètres cubes	
-	272.8	-	-	-	-	Production	1
-	360.4	0.3	-	-	0.3	Exportations	2
-	13.0	-	-	-	-	Importations	3
-	243.3	16.7	-	-	16.7	Transferts inter-régions	4
-	-0.4	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	169.1	16.4	-	-	16.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	20.0	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	172.9	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	322.0	16.4	-	-	16.4	Disponibilité nette	14
-	0.7	0.3	-	-	0.3	Autoconsommation	15
-	13.9	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	307.4	16.1	-	-	16.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	26.6	0.7	-	-	0.7	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	28.4	2.4	-	-	2.4	Manufacturier - autres	26
-	28.4	2.4	-	-	2.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	20.7	0.7	-	-	0.7	Construction	29
-	75.7	3.8	-	-	3.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	109.7	3.1	-	-	3.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	109.7	3.1	-	-	3.1	Transport	41
-	17.7	0.1	-	-	0.1	Agriculture	42
-	53.1	4.9	-	-	4.9	Domestique	43
-	7.0	0.9	-	-	0.9	Administration publique	44
-	44.2	3.3	-	-	3.3	Commerces et autres institutions	45
-	--	-	-	-	-	Différence statistique	46
						terajoules	
-	7 264	-	-	-	-	Production	1
-	9 879	8	-	-	8	Exportations	2
-	332	-	-	-	-	Importations	3
-	6 481	426	-	-	426	Transferts inter-régions	4
-	-9	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	4 207	419	-	-	419	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	572	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	4 628	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)	13
-	8 263	419	-	-	419	Disponibilité nette	14
-	18	8	-	-	8	Autoconsommation	15
-	398	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	7 848	411	-	-	411	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	679	18	-	-	18	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	725	61	-	-	61	Manufacturier - autres	26
-	725	61	-	-	61	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	528	18	-	-	18	Construction	29
-	1 933	97	-	-	97	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	2 801	79	-	-	79	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	2 801	79	-	-	79	Transport	41
-	452	3	-	-	3	Agriculture	42
-	1 356	125	-	-	125	Domestique	43
-	179	23	-	-	23	Administration publique	44
-	1 128	84	-	-	84	Commerces et autres institutions	45
-	-1	-	-	-	-	Différence statistique	46



A JOURNEY OF 1000 MILES BEGINS WITH A SINGLE STEP

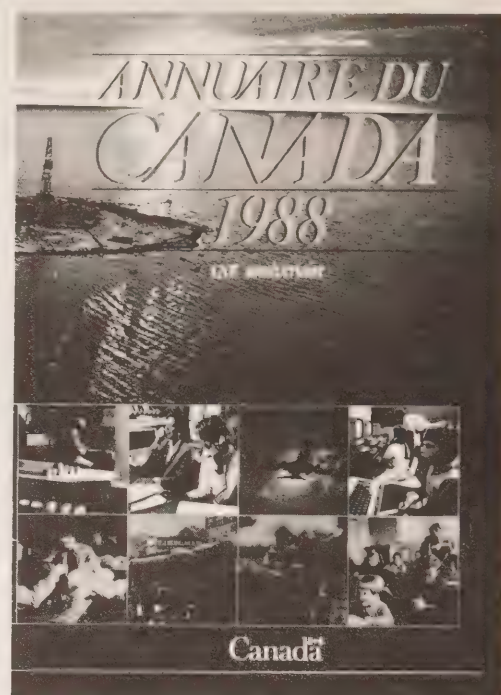
The *Canada Year Book* recorded Canada's first steps in 1867. It's still the only book that gives you the most complete, up-to-date facts on every aspect of Canada's growth as a nation.

Physical setting * Demography * Health * Education * Employment and incomes * Social security * Housing and construction * Forests, fish and furs * Agriculture * Mines and minerals * Energy * Science and technology * Transportation * Communications * Cultural activities and leisure * Manufacturing * Merchandising and services * Banking, finance and insurance * Judicial System * External relations, trade and defence * Government * Government finance * Review of the economy

Sold in Bookstores and also available by calling Statistics Canada toll-free at 1-800-267-6677 or by completing the order coupon included in this publication

\$49.95 plus shipping and handling (\$54 inclusive in Canada, \$70 other countries); Catalogue number 11-402E

Information can also be obtained by contacting your Regional Reference Centre.



TOUT LE PAYS, D'UNE COUVERTURE À L'AUTRE

Déjà au siècle dernier, les premiers pas de la nation étaient consignés dans l'*Annuaire du Canada*. Aujourd'hui, l'*Annuaire du Canada* témoigne toujours avec précision et exhaustivité des multiples facettes de l'évolution du pays.

Physiographie * Démographie * Santé * Éducation * Emploi et revenu * Sécurité sociale * Logement et construction * Pêches et fourrures * Agriculture * Mines et minéraux * Énergie * Sciences et technologie * Transports * Communications * Activités culturelles et loisirs * Industries manufacturières * Commerce et services * Banques, finances et assurances * Gouvernement * Système judiciaire * Relations extérieures, commerce et défense * Finances publiques * Revue de l'économie

Disponible en librairie, en téléphonant à Statistique Canada au numéro sans frais 1-800-267-6677 ou en remplissant le bon de commande qui figure dans la présente publication

\$49.95 frais de port et de manutention en sus (\$54 au Canada, \$70 à l'étranger); numéro 11-402F au repertoire.

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

1986 CENSUS PROFILES

LES PROFILS DU RECENSEMENT DE 1986

YOUR TICKET TO ANY COMMUNITY IN CANADA

VOTRE LAISSEZ-PASSER POUR MIEUX CONNAÎTRE LES CANADIENS

The 1986 Profiles will put you on the fast track to any Canadian community you want to study

You're looking for a fast introduction to the social and demographic realities of a city, a town, a municipality or an entire province. And you don't have the time to wade through piles of statistics.

Focus in on the area of your choice with a CENSUS PROFILE. Each PROFILE features more than 120 items of information on the area that interests you from population counts, to the living arrangements of its elderly.

Choose a PROFILE on any one of

- 6009 Census Sub divisions (municipalities)
- 266 Census Divisions (counties)
- 295 Federal Electoral Districts
- 25 Census Metropolitan Areas
- 114 Census Agglomerations
- a variety of urban/rural breakdowns
- and, more.

With 52 publications in this series, we can fast track you to any destination you want.

For more information, call us at 1-800-267-6677 and request the Census brochure (which includes ordering information), or write us at:

Publications Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

Le Canada et ses régions sont à votre portée grâce aux Profils du recensement de 1986.

Vous désirez connaître le portrait socio-démographique d'une province, d'une ville ou d'une municipalité en particulier, mais la perspective d'avoir à vous battre avec des montagnes de statistiques vous effraie?

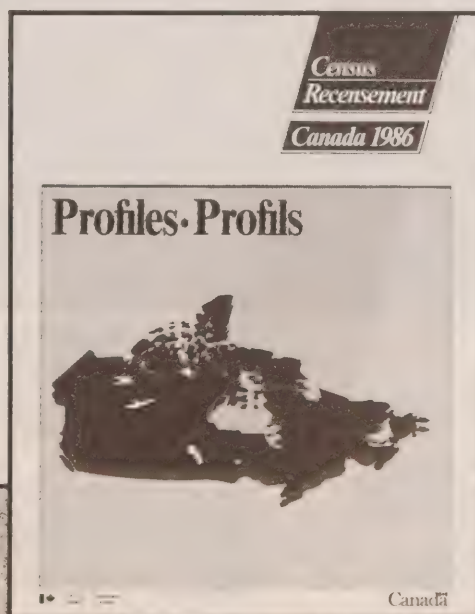
Balayez toute appréhension! Les Profils du recensement de 1986 vous épargneront temps et effort. Chaque Profil présente plus de 120 éléments différents d'information sur chacune des régions répertoriées. Des chiffres de population aux données sur les modes de vie de la population âgée, vous saurez tout.

Vous n'avez qu'à faire votre choix. Et quel choix! Les 52 publications de la série portent sur:

- 6,009 municipalités (subdivisions de recensement);
- 266 comtés (divisions de recensement);
- 295 circonscriptions électorales fédérales;
- 25 régions métropolitaines de recensement;
- 114 agglomérations de recensement;
- diverses régions urbaines et rurales;
- et plus encore

Pour de plus amples renseignements, composez le 1-800-267-6677 et demandez notre brochure, qui vous renseignera sur les modalités de commande. Ou, si vous le préférez, écrivez à:

Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
K1A 0T6

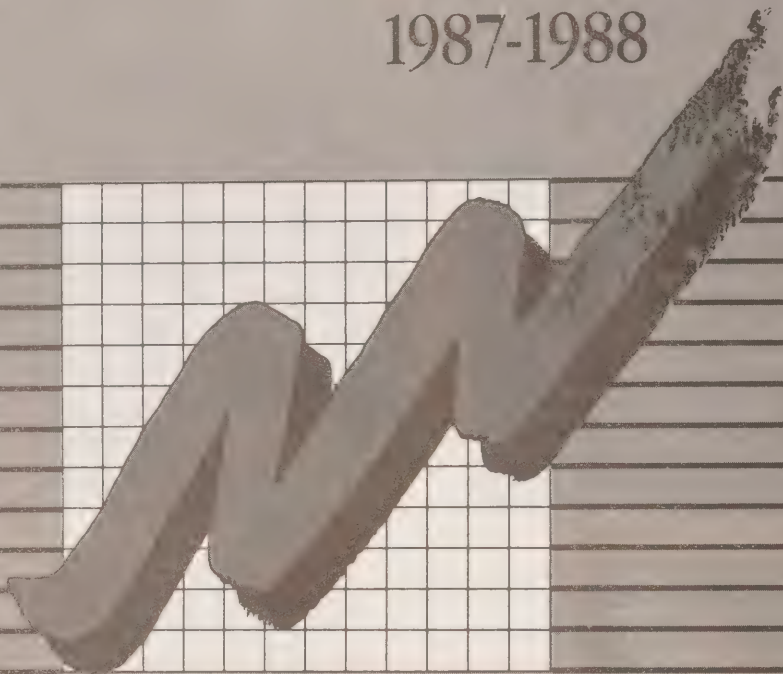


NEW! INCLUDES 1986 CENSUS DATA
SMALL BUSINESS SECTOR
CANADA U.S. TRADE IN SERVICES

NOUVEAU! COMPREND DES DONNÉES DU RECENSEMENT
DE 1986 AINSI QUE DES DONNÉES SUR LES
PETITES ENTREPRISES ET LE COMMERCE DES
SERVICES ENTRE LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS

MARKET RESEARCH HANDBOOK 1987-1988

RECUEIL STATISTIQUE ÉTUDES DE MARCHÉ 1987-1988



A SOUND INVESTMENT OPPORTUNITY

Invest in the most complete source of statistical information on the Canadian consumer market. The *1987-88 Market Research Handbook* gives you more facts on...

CONSUMERS

including income, education, family spending

THE ECONOMY

including investment, small business sector, labour markets

BUSINESS

including retail, finance and real estate, motor vehicles

59 CITIES

including housing, labour, consumer profiles

INTERNATIONAL TRADE

including Canada-U.S. trade in services, major trading partners

THE FUTURE

projections of social, economic and demographic trends, including consumer spending, incomes, prices

UN INVESTISSEMENT SÛR

Investissez dans la source d'information statistique la plus complète soit sur le marché canadien de la consommation. Le *Recueil statistique des études de marché, 1987-1988* vous donne plus de données sur:

LES CONSOMMATEURS

y compris les revenus, le niveau de scolarité et les dépenses familiales;

L'ÉCONOMIE

y compris l'investissement, les petites entreprises et le marché du travail;

LES AFFAIRES

y compris le commerce de détail, la finance, l'immobilier et l'automobile;

59 VILLES

y compris le logement, la main-d'œuvre et le profil des consommateurs;

LE COMMERCE INTERNATIONAL

y compris le commerce des services entre le Canada et les États-Unis et les échanges entre le Canada et ses principaux partenaires commerciaux;

LA SITUATION À VENIR

c'est-à-dire des projections des tendances relatives aux dépenses des consommateurs, aux revenus, aux prix, etc.

THE 1987-1988 MARKET RESEARCH HANDBOOK GIVES YOU MORE FOR YOUR MONEY.

This year, the *Market Research Handbook* is published in hardcover. It includes more than 700 pages of statistical tables, 59 charts, notes and definitions and an alphabetic index.

Catalogue Number 63-224 \$85.00 in Canada \$101.00 other countries

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677.

Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ, 1987-1988 VOUS EN DONNE PLUS POUR VOTRE ARGENT.

Le *Recueil statistique des études de marché* possède maintenant une couverture rigide, comprend plus de 700 pages de tableaux statistiques, des notes, des définitions et un index.

N° 63-224 au répertoire Canada: \$85 l'exemplaire Autres pays: \$101 l'exemplaire

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

[illegible][illegible]

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

Compagnie

Service

a/s de

Fonction

Adresse

Ville

Province

Pays

Code postal

Tél.

N^o au repertoriu

Titre

Édition

Quantité

Prix

Total

Le cheque ou mandat doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF
03077

Pour un service plus rapide, composez

☎ 1-800-267-6677 ☎

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

(Please print)

Company

Department

Department

Attention

Title

Address

City

Province

Country

Postal Code

Tel.

Catalogue No.

Title

Issue

Quantity

Price

Total

Check or money order should be made payable to the Receiver General for Canada Publications in Canadian funds or equivalent.

PF
03077

For faster service

 **1-800-267-6677** 

MasterCard and Visa accounts

Français au verso

Every week

The numbers that make decisions

The data that highlight national economic trends

Infomat is a digest of the most important statistics of the week. It is invaluable for business planners, policy makers and members of the media who take an interest in the Canadian economy.

Articles cite the most recent economic and social data available, describe current trends and point out significant changes. Regular features include a complete list of publications released by Statistics Canada during the reference week, a table of key economic indicators and a list of upcoming data releases. The text is concise, easy-to-read and complemented by tables and charts.

Infomat, Catalogue No. 11-002E (weekly), is available for \$2.00 per copy/\$100.00 annually (in Canada); \$3.00 per copy/\$150.00 annually (elsewhere).

Toutes les semaines

Les chiffres qui font les décisions

Les données illustrant les tendances de l'économie canadienne

Infomat est un résumé des statistiques les plus importantes de la semaine. C'est un outil d'une valeur inestimable pour les planificateurs du monde des affaires, les responsables de l'élaboration des politiques et les médias d'information s'intéressant à l'économie canadienne.

Les articles contenus dans ce bulletin citent les plus récentes données économiques et sociales disponibles, décrivent les tendances actuelles et soulignent les changements les plus significatifs. On y retrouve des chroniques régulières, notamment une liste complète des nouvelles publications parues à Statistique Canada au cours de la semaine de référence, un tableau des principaux indicateurs économiques, ainsi qu'une liste des données à paraître. Le texte est concis, facile à lire et illustré de tableaux et de graphiques.

Infomat, n° 11-002F au catalogue (hebdomadaire), se vend \$2.00 l'exemplaire ou \$100.00 pour un abonnement annuel au Canada; \$3.00 l'exemplaire ou \$150.00 pour un abonnement annuel à l'étranger.



To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada/Publications

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous

ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

This month's data

Up-to-the-minute data includes all major statistical series released two weeks prior to publication.

Current Economic Conditions

Brief, "to the point" summary of the economy's performance over the month, including trend analysis of employment, output, demand and leading indicators.

Statistical and Technical Notes

Information about new or revised statistical programs and methodological developments unique to Statistics Canada.

Major Economic Events

Chronology of international and national events that affect Canada's economy

Feature Articles

In-depth research on current business and economic issues.

Statistical Summary

Statistical tables, charts and graphs cover national accounts, output, demand, trade, labour and financial markets.

AND MORE

Regional Analysis

Provincial breakdowns of key economic indicators.

International Overview

Digest of economic performance in Canada's most important trading partners — Europe, Japan, and the U.S.A.

Subscribe Today and Save!

Save **\$40 off** the single-issue price of the **Canadian Economic Observer**.

Catalogue #11-010

12 issues \$210.00 / other countries \$252.00

Per copy \$21.00 / other countries \$25.20

(includes postage and handling)

For faster service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

To order, complete the order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:
Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production, de la demande et des principaux indicateurs avancés des tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes révisés et sur les progrès en matière de méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi, des marchés financiers, etc.

ET PLUS ENCORE...

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques stratégiques.

Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez **40 \$** sur le prix à l'unité de **L'Observateur économique canadien**.

N° 11-010 au catalogue

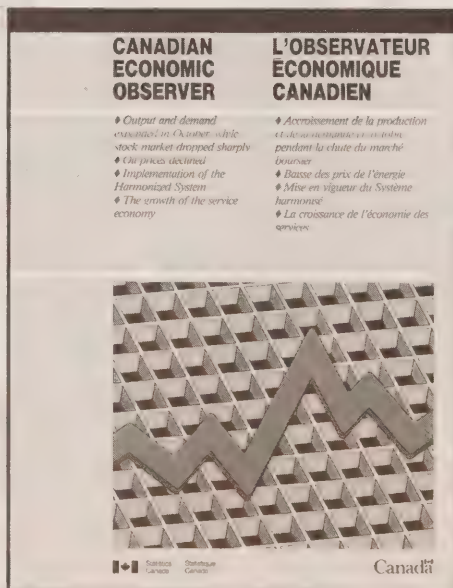
Abonnement annuel (12 numéros): 210 \$ au Canada; 252 \$ à l'étranger.

Prix au numéro: 21 \$ au Canada; 25,20 \$ à l'étranger.
(Ces prix incluent les frais de port et de manutention.)

Pour un service plus rapide, composez le numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Veuillez faire votre cheque ou mandat poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous



1988-IV

**Quarterly report
on energy
supply-demand
in Canada**

1988-IV

**Bulletin trimestriel –
disponibilité et
écoulement
d'énergie au Canada**



Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered on computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Energy Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9823) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, for users who reside outside the local dialing area of any of the regional reference centres.

Newfoundland and Labrador	1-800-563-4255
Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Southern Alberta	1-800-472-9708
British Columbia (South and Central)	1-800-663-1551
Yukon and Northern B.C. (area served by NorthwTel Inc.)	Zenith 0-8913
Northwest Territories (area served by NorthwTel Inc.)	Call collect 403-495-2011

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

National Toll Free Order Line 1-800-267-6677

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes sur imprimés d'ordinateur, sur microfiches et microfilms et sur bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolingue et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'énergie,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9823) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(772-4073)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador	1-800-563-4255
Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-268-1151
Manitoba	1-800-542-3404
Saskatchewan	1-800-667-7164
Alberta	1-800-282-3907
Sud de l'Alberta	1-800-472-9708
Colombie-Britannique (sud et centrale)	1-800-663-1551
Yukon et nord de la C.-B. (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Zénith 0-8913
Territoires du Nord-Ouest (territoire desservi par la NorthwTel Inc.)	Appelez à frais virés au 403-495-2011

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Section des ventes des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Commandes: 1-800-267-6677 (sans frais partout au Canada)

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)

Statistics Canada
Industry Division
Energy Section

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'énergie

1988-IV

Quarterly report on energy supply-demand in Canada

Published under the authority of the Minister
of Regional Industrial Expansion and the
Minister of State for Science and Technology

© Minister of Supply
and Services Canada 1989

Extracts from this publication may be reproduced
for individual use without permission provided the
source is fully acknowledged. However, reproduction
of this publication in whole or in part for purposes
of resale or redistribution requires written permission
from the Publishing Services Group, Acting Permissions
Officer, Crown Copyright Administration, Canadian
Government Publishing Centre,
Ottawa, Canada K1A 0S9.

July 1989

Price: Canada, \$30.25, \$121.00 a year
Other Countries, \$36.25, \$145.00 a year

Payment to be made in Canadian funds or equivalent

Catalogue 57-003, Vol. 13, No. 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

1988-IV

Bulletin trimestriel – disponibilité et écoulement d'énergie au Canada

Publication autorisée par le ministre de
l'Expansion industrielle régionale et ministre
d'État chargé des Sciences et de la Technologie

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1989

Le lecteur peut reproduire sans autorisation des
extraits de cette publication à des fins d'utilisation
personnelle à condition d'indiquer la source en
entier. Toutefois, la reproduction de cette publication
en tout ou en partie à des fins commerciales ou de
redistribution nécessite l'obtention au préalable d'une
autorisation écrite du Groupe des programmes et produits
d'édition, agent intérimaire aux permissions, administration
des droits d'auteur de la Couronne, Centre d'édition du
gouvernement du Canada, Ottawa, Canada K1A 0S9.

Juillet 1989

Prix: Canada, \$30.25, \$121.00 par année
Autres pays, \$36.25, \$145.00 par année

Paiement en dollars canadiens ou l'équivalent

Catalogue 57-003, vol. 13, n° 4

ISSN 0702-0465

Ottawa

SYMBOLS

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.
- * disposition of this secondary product is shown under the primary form thereof.

NOTE

Data for any quarter in a calendar year may be revised and included in the cumulative tables of a subsequent quarterly issue of that year (such revisions are incorporated, by quarters, in the CANSIM data base at the year's end). Given that further revisions to submitted data are received after the publication of the fourth quarter issue of any given year, it should be borne in mind that the statistical series shown in this publication are not necessarily the same in every detail as those shown in other annual publications produced by the Energy Section of Statistics Canada. These latter publications are usually published after the fourth quarter issue of this publication. From time to time revisions for previous years may be incorporated in the CANSIM data base.

SIGNES CONVENTIONNELS

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.
- * la disposition de ce produit secondaire est comprise dans les données relatives à la forme primaire de ce même produit.

NOTA

On peut réviser et inclure les données d'un trimestre d'une année civile dans les tableaux cumulatifs d'un numéro trimestriel ultérieur de cette même année, telles révisions sont incluses par trimestre dans la base de données CANSIM à la fin de chaque année. Comme d'autres révisions aux données soumises sont reçues après publication du numéro du quatrième trimestre d'une année donnée, il faut se rappeler que les séries statistiques figurant dans cette publication ne sont pas nécessairement les mêmes à tous égards que celles présentées dans l'autres publications annuelles produites par la Section de l'énergie de Statistique Canada. Ces dernières publications paraissent ordinairement après le numéro du quatrième trimestre de la présente publication. De temps à autre, des révisions pour des années précédentes peuvent être incluses dans la base de données CANSIM.

TABLE OF CONTENTS

	Page
Highlights	v
Explanatory Notes	vi
Units of Measure	vii
Notes on Individual Tables	viii
Data Sources	xiv
Fuels Used in Thermal Electric Generation	xvi
Crude Oil	xvii
Alternative Energy Forms	xviii
Advance Information	xix

Table

S. Historical Energy Summary Table - Canada	1
S1. Energy Summary Table	2
S2. Components of Major Energy Totals	4
S3. End Uses of Major Fuel Types	6
1. Canada	8
2. Atlantic Provinces	18
3. Newfoundland	28
4. Prince Edward Island	38
5. Nova Scotia	48
6. New Brunswick	58
7. Quebec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. British Columbia	118
13. Yukon and Northwest Territories	128
14. Propane, Butane and Ethane	138

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Points Saillants	v
Notes explicatives	vi
Unités de mesure	vii
Notes sur les tableaux	viii
Sources des données	xiv
Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique	xvi
Pétrole brut	xvii
Sources d'énergie alternatives	xviii
Information anticipée	xix

Tableau

S. Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada	1
S1. Tableau sommaire de l'énergie	2
S2. La répartition de l'énergie	4
S3. Utilisation finale de chaque combustible principal	6
1. Canada	8
2. Provinces de l'Atlantique	18
3. Terre-Neuve	28
4. Île-du-Prince-Édouard	38
5. Nouvelle-Écosse	48
6. Nouveau-Brunswick	58
7. Québec	68
8. Ontario	78
9. Manitoba	88
10. Saskatchewan	98
11. Alberta	108
12. Colombie-Britannique	118
13. Yukon et Territoires du Nord-Ouest	128
14. Propane, butane et éthane	138

Highlights

- Canada's domestic requirement for energy changed over the last 5 years both in absolute terms and in composition. Total Canadian requirements in 1988 stood at 8 586 petajoules (PJ), up from the 1984 level of 7 731 PJ. Within these totals, however, the importance of crude oil declined from 42.6% to 38.6%, while coal declined from 15.7% to 13.9%. Offsetting these declines were increases in natural gas, 25.2% to 30.0%, and natural gas liquids from 1.8% to 2.5%. The importance of primary steam and electricity (i.e. hydro & nuclear), had almost no change, remaining at just under 15%.
- With domestic requirements of primary energy increasing by 516 PJ, or 6.4%, in 1988 over the 1987 level of 8 070 PJ, there was growth in per capita consumption (based on population estimates at the middle of each year) of 14 gigajoules (4.5%), to a level of 330 gigajoules.
- Production of primary energy in 1988 reached 11 175 PJ, 925 PJ or 9.0% above the level of 1987. Most of this growth is explained by a 758 PJ increase in exports, with natural gas and natural gas liquids exports climbing 329 PJ (27.6%), coal exports 138 PJ (18.7%) and crude oil exports 202 PJ (14.6%). Partially counterbalancing these export increases were increases in the imports of coal and crude oil of 91 PJ and 99 PJ respectively. As a consequence of these movements, Canada's positive trade balance in primary energy forms rose 513 PJ to 2 700 PJ.
- Final demand by Canadian consumers of energy, including non-energy use, e.g. for petrochemical production, rose 6.1%, from 6 583 PJ in 1987 to 6 982 PJ in 1988. Within this total, industrial demand was up 5.6% reaching 2 122 PJ, transportation was up 7.6% to 1 839 PJ, while residential/farm and government/commercial sectors grew by 7.0% and 6.7% to 1 326 PJ and 1 022 PJ respectively. It should be noted that the latter two sectors are weather sensitive and that 1988 was colder than 1987, with the number of degree days below 18 C being 8.0% more than in 1987.

Faits Saillants

- Les besoins intérieurs du Canada en matière d'énergie ont évolué au cours des cinq dernières années en termes absolus et encore plus radicalement sur le plan de leur composition. Les besoins totaux en 1988 s'établissent à 8 586 pétajoules (PJ), en hausse par rapport à 1984 (7 731 PJ). Toutefois, à l'intérieur de ces totaux, l'importance du pétrole brut diminue puisqu'elle passe de 42.6% à 38.6% tandis que l'importance du charbon passe de 15.7% à 13.9%. Ces diminutions sont compensées par des augmentations pour le gaz naturel (de 25.2% à 30.0%) et les liquides de gaz naturel (de 1.8% à 2.5%). L'importance de la vapeur et l'électricité (hydraulique et nucléaire) primaires demeure pratiquement inchangé depuis l'an dernier, soit presque 15% du total.
- Étant donné que les besoins intérieurs augmentent de 516 PJ, soit de 6.4% en 1988 par rapport à l'année dernière (8 070 PJ), on assiste à un accroissement de la consommation par habitant (calculée sur la base des estimations démographiques du milieu de l'année) de 14 gigajoules (4.5%). Conséquemment, la consommation s'établit à 330 gigajoules.
- En 1988, la production d'énergie primaire atteint 11 175 PJ, soit 925 PJ ou 9.0% de plus qu'en 1987. La majeure partie de cette augmentation s'explique par une progression de 758 PJ des exportations. Les exportations de gaz naturel augmentent de 329 PJ (27.6%), tandis que les exportations de charbon sont en hausse de 138 PJ (18.7%) et celles de pétrole brut 202 PJ (14.6%). Des augmentations modérées des importations de charbon et de pétrole brut de 91 PJ et de 99 PJ respectivement compensent partiellement ces accroissements des exportations. À la suite de ces changements, la balance commerciale positive du Canada dans le domaine des formes d'énergie primaire augmente de 513 PJ pour atteindre 2 700 PJ.
- La demande finale d'énergie des consommateurs canadiens, y compris à des fins non énergétiques (c'est-à-dire pour la production pétrochimique) augmente de 6.1%, passant de 6 583 PJ en 1987 à 6 982 PJ en 1988. À l'intérieur de ce total, la demande industrielle progresse de 5.6% pour s'établir à 2 122 PJ. La demande des transports augmente de 7.6% pour s'inscrire à 1 839 PJ tandis que la demande résidentielle et agricole et celle des secteurs administratif et commercial augmentent de 7.0% et de 6.7% respectivement pour s'établir à 1 326 PJ et à 1 022 PJ. Il faut souligner ici que ces deux derniers secteurs sont sensibles aux conditions météorologiques et que 1988 a été plus froid que 1987, le nombre de degrés-jours inférieurs à 18° C étant de 8.0% plus nombreux qu'en 1987.

EXPLANATORY NOTES

The data contained in this publication are derived primarily from monthly and quarterly surveys of the energy supply industries supplemented with data from the National Energy Board, the various energy producing provinces and additional information on imports as indicated by data received at Statistics Canada. Demand data are in general as reported by the larger energy supply companies on quarterly questionnaires which are structured towards obtaining consumption data in a standardized format, that is one which allows inter-energy comparisons. The companies surveyed are the producers of petroleum products, the largest distributors of petroleum products, major electric utilities (some of which consolidate information from smaller utilities which they supply), major industrial producers of electricity and the natural gas utility industry.

The validity of the published data is a function of the ability of the responding supply industries to code customers in an accurate manner. However, many reporting companies, especially in the petroleum products area, have difficulty in determining the final consumers of the product, due to the presence of marketing agents, brokers, etc. Further, the final consumer may use his purchased product in a number of different industries, eg. an iron ore company which extracts and mills ore and which also operates a railway system.

The universes for all surveys forming the basis of this publication are characterized by very few but very large respondents - Hydro-Quebec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. In general no "sample" surveys of the energy producing/distribution industries are employed: rather surveys of the total universe form the basis of this publication. Selected energy use by seven of the most energy intensive industries in the mining and manufacturing sectors are monitored by surveying the largest establishments in each of the industries to verify selected data reported by the supply industries. Those few areas where estimates have played a role are indicated in the section of Data Sources following.

NOTES EXPLICATIVES

Les données présentées ici sont établies principalement à partir d'enquêtes mensuelles et trimestrielles auprès des branches fournisseuses d'énergie, que viennent compléter les données communiquées par l'Office national de l'énergie, les différentes provinces productrices d'énergie et des renseignements supplémentaires sur les importations d'après les données reçues à Statistique Canada. Les données sur l'écoulement sont en général celles déclarées par les principales compagnies sur les questionnaires trimestriels, qui sont conçus pour l'obtention de données sur la consommation en format normalisé permettant des comparaisons entre diverses formes d'énergie. Les entreprises enquêtées sont les producteurs de produits pétroliers, les principaux distributeurs de produits pétroliers, les grandes entreprises d'électricité (dont certaines consolident les renseignements provenant de services publics moins importants qu'elles fournissent), les principaux producteurs industriels d'électricité et la branche des compagnies de gaz naturel.

La validité des données publiées est une fonction de la capacité des branches répondantes de coder les clients de façon appropriée. Cependant, un grand nombre de compagnies répondantes, en particulier celles du secteur des produits pétroliers, se heurtent à des difficultés pour déterminer les consommateurs finals du produit en raison de la présence d'agents, de courtiers, etc. de commercialisation. De plus, le consommateur final peut utiliser le produit qu'il achète dans un certain nombre de branches différentes, comme par exemple une compagnie de minerais de fer qui extrait et broie le minerai, mais qui peut aussi exploiter un système ferroviaire.

Les univers de toutes les enquêtes servant à la préparation de cette publication se caractérisent par un très petit nombre de répondants, mais très importants, tels que Hydro-Québec, Esso Petroleum Ltd., Interhome Energy Inc., Dow Chemicals, etc. En général, on n'utilise pas d'enquêtes par sondage des branches productrices et distributrices d'énergie. Un recensement de l'univers total est plutôt utilisé pour la préparation de cette publication. On suit certaines utilisations de l'énergie dans sept des branches à plus forte intensité énergétique des secteurs des mines et de la fabrication par une enquête auprès des principaux établissements de chacune de celles-ci afin de vérifier les données sélectionnées déclarées par les branches fournisseuses. La partie sur les sources de données mentionne les quelques domaines pour lesquels des estimations ont servi.

Units of Measure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 megalitre = 10^3m^3 (or 1 000 cubic metres)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (or 1 000 000 cubic metres)
 1 B.t.u. = $1.054\,615 \times 10^3$ joules
 1 barrel = .158 91 cubic metres
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 cubic foot = .028 327 84 cubic metres
 1 ton = .907 184 7 metric tonnes.

Energy conversion factors utilized, based on the gross heat of combustion, are as follows:

Unités de mesure

kilo = 10^3
 mega = 10^6
 giga = 10^9
 tera = 10^{12}
 peta = 10^{15}

1 mégalitre = 10^3m^3 (ou 1 000 mètres cubes)
 1 gigalitre = 10^6m^3 (ou 1 000 000 mètres cubes)

1 B.t.u. = $1.054\,615 \times 10^3$ joules
 1 baril = .158 91 mètre cube
 1 gallon = 4.546 09 litres

1 pied cube = .028 327 84 mètre cube
 1 tonne impériale = .907 184 7 tonne métrique.

Les facteurs de conversion en terajoules calculés selon la chaleur brute de combustion sont les suivantes:

Fuel type - Combustible	Natural unit - Unité naturelle	Conversion factor
		Coefficient de conversion
		terajoules
Coal - Charbon:		
Anthracite	kilotonnes	27.70(1)
Imported bituminous - Bitumineux importé	"	29.00(1)
Canadian bituminous - Bitumineux canadien	"	27.60(1)
Sub-bituminous - Sousbitumineux	"	18.80(1)
Lignite	"	14.40(1)
Coke	"	28.83
Coke oven gas - Gaz de four à coke	gigalitres	18.61
Propane	megalitres	25.53
Butane	"	28.62
Ethane	"	18.36
LPG's - GPL	"	27.12(2)
Crude oil - Pétrole brut	"	38.51
Still gas - Gas de distillation	"	41.73(3)
Motor gasoline - Essence à moteur	"	34.66
Kerosene - Kérosène	"	37.68
Diesel - Huiles diesels	"	38.68
Light fuel oil - Mazouts légers	"	38.68
Heavy fuel oil - Mazouts lourds	"	41.73
Petroleum coke - Coke de pétrole	"	42.38
Aviation gasoline - Essence d'aviation	"	33.52
Aviation turbo fuel - Carburéacteurs pour turbine à gaz	"	35.93
Natural gas - Gaz naturel	gigalitres	37.88(4)
Electricity - Énergie électrique	gigawatt hours gigawatt heures	3.60
Steam - Vapeur	kilotonnes	2.75
Solid wood wastes - Déchets de bois	"	18.00
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	"	14.00

(1) Conversion factors revised for 1988. - Facteur révisé en 1988.

(2) Not used in calculations in this publication. - Pas employé dans les calculs de cette publication.

(3) Still gas is expressed in cubic metres of heavy fuel oil equivalent. - Le gaz de distillation s'exprime en équivalent de mètre cube de mazout lourd.

(4) Revised from year to year, see page xiv. - Révisé annuellement: voir page xiv.

Since this quarterly publication gives additional detail on non-energy products at petroleum refineries, it was necessary to employ the following equivalents for the products listed:

Fuel type	Natural unit	Conversion factor
Combustible	Unité naturelle	Coefficient de conversion
		terajoules
Petrochemical feedstock - Alimentation pétrochimique	megalitres	35.17
Naptha specialties - Produits spéciaux/base-napthe	"	35.17
Asphalt - Asphalte	"	44.46
Lubricating oils and greases - Huiles et graisses lubrifiantes	"	39.16
Other products - Autres produits	"	39.82

Notes on Individual Tables

Table S - Historical Energy Summary Table - Canada

This table is intended to allow an analysis of historical energy trends at the national level for certain points of measurement - namely:

1. Production, from primary sources.
2. Gross availability, availability of each energy form (excluding crude oil); **less**
 - a. production of coke,
 - b. production of coke oven gas,
 - c. production of thermal electricity,
 - d. LPG's used for the production of refinery products.
3. Net domestic consumption (net supply of primary and secondary sources).
4. Producer consumption (less any crude oil consumed by producers).
5. Non-energy use.
6. Energy use.
7. Total mining.
8. Total manufacturing.
9. Total industry.
10. Total transportation (see explanation under Table S3).
11. Residential and farm.
12. Government and other commercial.

Puisque cette publication trimestrielle donne des renseignements supplémentaires sur des produits non énergétiques fabriqués aux raffineries de pétrole, il a fallu utiliser les équivalents suivants pour chacun de ces produits:

Notes sur les tableaux

Tableau S - Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada

Dans ce tableau, il est possible d'analyser chronologiquement les tendances énergétiques à l'échelle nationale pour certains points de repère, à savoir:

1. Production, sources primaires.
2. Disponibilité brute, disponibilité de chaque forme d'énergie (sauf pétrole brut); **moins**
 - a. la production de coke,
 - b. la production de gaz de fours à coke,
 - c. la production d'électricité thermique,
 - d. GPL utilisés pour la production de produits pétroliers raffinés.
3. Consommation intérieure nette (disponibilité nette primaire et secondaire).
4. Autoconsommation (moins la quantité de pétrole brut utilisé par les producteurs).
5. Utilisation non énergétique.
6. Utilisation énergétique.
7. Total, mines.
8. Total, fabrication.
9. Total, industrie.
10. Total, transports (voir l'explication au tableau S3).
11. Secteurs résidentiel et agricole.
12. Secteurs public et autres secteurs commerciaux.

As an aid to analysis, degree days below 18.0° Celsius are shown. The provincial and national figures have been developed by utilizing recordings at certain selected stations considered to be representative of the geographic area concerned.

Table S1 - Energy Summary Table

This table is intended to allow an analysis of energy trends for items presented in Table S at the provincial level for the current quarter and year.

Table S2 - Components of Major Energy Totals

This table also is intended to allow an analysis of trends in energy, but in the five basic energy forms. The method of compiling the data is the same as that employed in Table S1.

Table S3 - End Uses of Major Fuel Types

This table is intended to analyze the disposition of the five basic energy forms, viz coal and coke, oil products and LPG's, natural gas, electricity, and steam. It should be emphasized that the data are not additive; for example, natural gas used to generate electricity is shown under the "natural gas" energy form, while the disposition of electric energy includes that amount of electricity produced at gas fired stations.

Furthermore, an element of "double-counting" is included in the "coal and coke" energy form in that coal used to produce coke is shown at the category "coke ovens", while the disposal of the coke produced is also accounted for in categories such as industrial use.

In the transportation sector, only the use of fuel by transportation industries (defined as railways, airlines, marine, pipelines, road and urban transit, and retail pump sales) is included. Excluded is that fuel which may have been used by other sectors (e.g., agriculture, commercial, etc.) for transportation but which is included within the quantities reported for such sectors.

Note that solid wood wastes and spent pulping liquor, shown as a Supplementary Information Text Table II at end of this introduction, are not included in Summary Tables S, S1, S2 and S3 nor any of the main

Pour faciliter l'analyse, on indique les jours-degrés au-dessous de 18.0° Celsius. Les chiffres pour le Canada et les provinces ont été calculés à partir des lectures prises à certaines stations considérées comme représentatives de la région géographique en question.

Tableau S1 - Tableau sommaire de l'énergie

Ce tableau entend permettre l'analyse des tendances énergétiques pour les postes du tableau S à l'échelle provinciale pour le trimestre et l'année courante.

Tableau S2 - Répartition de l'énergie

Ce tableau entend également permettre l'analyse des tendances d'énergie mais pour les cinq principales formes d'énergie. La méthode utilisée pour la compilation des chiffres est celle indiquée dans le tableau S1.

Tableau S3 - Utilisation finale de chaque combustible principal

Ce tableau entend permettre l'analyse de l'écoulement des cinq formes primaires d'énergie, le charbon et le coke, les produits pétroliers et GPL, le gaz naturel, l'électricité et la vapeur. Veuillez prendre note que les chiffres ne peuvent pas être comptabilisés; exemple le gaz naturel utilisé dans la production de l'électricité apparaît dans la forme d'énergie "gaz naturel" bien que la distribution de l'électricité inclus ce montant d'électricité produite par les centrales alimentées au gaz.

De plus une certaine duplication existe dans la forme d'énergie "charbon et coke" en ce sens que le charbon utilisé dans la fabrication du coke apparaît dans la section "four à coke" bien que la distribution du coke fabriqué apparaît aussi dans certaines catégories comme l'usage industriel.

Dans le secteur du transport, on a inclu seulement les combustibles utilisés par l'industrie défini comme chemins de fer, lignes aériennes, maritimes, pipelines, transport commercial et en commun, et ventes au détail (pompes). Ainsi on a exclu le combustible qui a peut-être été utilisé aux fins de transport dans d'autres secteurs (exemple l'agriculture, commercial, etc.), mais qui a été inclu avec les quantités indiquées pour de tels secteurs.

À noter que les déchets solides de bois et la lessive de pâte épuisée indiqués sous la forme du tableau explicatif supplémentaire II ci-dessous ne sont pas compris aux tableaux sommaires S, S1, S2, S3 ainsi qu'aux tableaux principaux de cette

tables of this publication. The generation of electricity in the Pulp and Paper and Sawmills industries from these fuel is shown in Table G.

Tables A and B - Primary and Secondary Energy

These tables summarize data on primary and secondary energy forms. Energy products with both primary and secondary sources (liquefied petroleum gases, electricity and steam) have all their disposition accounted for under the primary form of each.

Coal. Data presented here are the summation of data presented in Table F.

Natural gas. See the following note on Natural Gas.

Gas plant NGL's. Includes propane, butane and ethane, see Table 14 for the component breakdown. The supply shown here measures only production from gas plants and does not include refinery produced LPG's. Condensate is included with crude oil.

Hydro and nuclear electricity. Production is for all hydro and nuclear generated electricity. The assumption is made that most international and interprovincial movements of electric energy are from primary sources (i.e., hydro and nuclear).

Steam. See the following note on Steam.

Coke oven gas. See note on Coke Oven Gas.

Refined petroleum products. Data presented are the summation of data given in Tables C and D.

Thermal electricity. Data presented here are the summation of data given in Table G. Exports, imports, producer consumption (which includes line losses etc.) are included under hydro and nuclear electricity.

publication. L'énergie électrique produite par ces combustibles pour les industries des pâtes et papiers et des scieries est indiquée au tableau G.

Tableaux A et B - Énergie primaire et secondaire

Ces tableaux résument les données sur les formes d'énergie primaire et secondaire. Les produits énergétiques consommés provenant de sources primaires et secondaires (gaz de pétrole liquéfié, électricité et vapeur) figurant intégralement comme forme primaire de chacune.

Charbon. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau F.

Gaz naturel. Voir la note qui suit à ce sujet.

Usine de traitement des liquides de gaz naturel. Comprend le propane, le butane et l'éthane. Leur répartition figure au tableau 14. Les quantités disponibles indiquées ne représentent que la production des usines de traitement du gaz et n'englobent donc pas les gaz de pétrole liquéfiés produits par les raffineries. Le condensat est inclus avec le pétrole brut.

Hydro-électricité et électricité nucléaire. La production représente la totalité de l'électricité produite sous ces deux formes. On présume que la majorité des mouvements inter-provinciaux et internationaux d'énergie électrique proviennent de sources primaires (e.g., hydro et nucléaire).

Vapeur. Voir la note qui suit à ce sujet.

Gaz de fours à coke. Voir la note à ce sujet.

Produits pétroliers raffinés. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données des tableaux C et D.

Électricité thermique. Les données présentées sont le résultat de la sommation des données du tableau G. Les exportations, les importations, l'autoconsommation (qui comprend les pertes de transport, etc.) figurent sous les rubriques de l'hydro-électricité et de l'électricité nucléaire.

Tables C and D - Refined Petroleum Products

Due to confidentiality requirements, data for the North for selected crude oil items and for the production of refined petroleum products (RPP) are no longer being published. To protect against disclosure, the corresponding data for Saskatchewan are also being suppressed. Although the combined RPP data are not being published in this publication, they are available in the RPP publication (Catalogue 45-004).

Although all of the supply data used in these tables, and in Table E, are based on data which are published in catalogue 45-004, the availability figure published does not agree with the net sales figure published in catalogue 45-004. For details on the manner in which a reconciliation can be made for the years prior to 1982 please refer to the 4th quarter 1983 issue and previous issues.

Effective from the first quarter of 1982, the line "other adjustments" was added. The composition of this line in relation to 45-004 is as follows:

- + receipts from reporting companies
- + receipts from non-reporting companies
- deliveries to reporting companies
- losses and adjustments
- transfers to feedstock(1)
- = other adjustments

The result of this change in presentation has been that the **statistical difference** in most instances has been reduced and that **availability less producers consumption** will now agree with **net sales** as presented in catalogue 45-004 with the following exceptions:

- interprovincial transfers may be modified to reflect movements which are indicated by supplementary data used in the completion of the demand section of the tables.

(1) A comparison of refinery inputs (line 12, tables A & B) against production of refinery petroleum products (line 1) presents an inflated volumetric gain in the refinery process. This inflated gain results to an extent from the partially refined products used as input in the refinery process that are shown in line 7 of the tables, rather than in line 12. That is - refinery inputs are understated by the amount of this transfer to refinery feedstock.

Tableaux C et D - Produits pétroliers raffinés

Conformément aux exigences en matière de confidentialité, certaines données pour le Nord relatives au pétrole brut et à la production de produits pétroliers raffinés (PPR) ne sont plus publiées. De plus, pour ne pas divulguer de renseignements délicats, on a également supprimé les données correspondantes pour la Saskatchewan. Bien que les données agrégées sur les PPR ne figurent plus dans la présente publication, elles sont disponibles dans la publication sur les produits pétroliers raffinés (n° 45-004 au catalogue).

Même si toutes les données sur la disponibilité totale d'énergie présentées dans ces tableaux et dans le tableau E se fondent sur des chiffres parus dans la publication n° 45-004, les données publiées sur la disponibilité ne concordent pas avec le total des ventes nettes figurant dans la dite publication. Pour les détails sur la façon dont une reconciliation peut être faite pour les années antérieures à 1982, veuillez consulter le numéro du quatrième trimestre de 1983 ou un des numéros précédents.

À partir du premier trimestre de 1982 la ligne "autre ajustements" a été ajoutée. La composition de cette nouvelle rubrique est le calcul semblable à celui du mensuel 45-004:

- + arrivages des sociétés déclarantes
- + arrivages des sociétés non déclarantes
- livraisons aux sociétés déclarantes
- pertes et ajustements
- retours pour alimentation(1)
- = autres ajustements.

Par suite de ce changement de présentation, la **différence statistique** fut plus faible dans la plupart des cas et la **disponibilité**, moins l'**auto consommation**, correspondra dorénavant aux **ventes nettes** telles que présentées dans la publication portant le n° 45-004 au catalogue, sauf dans les cas suivants:

- les transferts inter-provinces seront modifiés le cas échéant pour refléter les mouvements qui ressortent des données supplémentaires utilisées pour compléter la partie des tableaux ayant trait à l'écoulement.

(1) Le gain volumétrique que l'on peut dériver dans les tableaux A et B de la comparaison entre les intrants des raffineries (ligne 12) et la production de produits pétroliers raffinés (ligne 1), est supérieur au gain réel-enregistré. Ceci résulte en partie des produits pétroliers partiellement raffinés utilisés comme intrants dans les raffineries, qui sont indiqués à la ligne 7 plutôt qu'à la ligne 12. Conséquemment, les intrants des raffineries sont sous-estimés par les montants des retours comme charges à l'alimentation des raffineries.

- stock changes for diesel, light fuel oil and heavy fuel oil may include changes in inventory held by electric utility stations. Prior to 1982, only heavy fuel inventories were adjusted.
- additional information on oil products produced and used in the oil sand/non-conventional sector of the oil industry are included effective 1986. Estimates of the crude oil that would have been needed to produce these non-refinery products have also been included and consequently data on crude oil supply and disposition contained in this publication differ from Catalogue 45-004 as well as those shown in Catalogue 26-006, "Crude Petroleum and Natural Gas Production".
- timing of data selection can affect the calculation of supply data. That is, the inclusion or exclusion of RPP revisions may cause different results.

The summation of Tables C and D appear as Column 10 of Tables A and B, respectively.

Because of confidentiality and because of the way in which certain fuels are used, a specific method of combining industries has been employed in the body of this report. This pattern is detailed in Text Table I following.

Table E - Non-energy Refined Petroleum Products

This table provides detailed information for the data found in Tables C and D, Column 11.

Table F - Coal Details

This table provides detailed information by coal type for data found in Table A and B, Column 1.

Table G - Electricity Generated from Fossil Fuel

This table provides an estimate, by type of fuel, of the breakdown of thermal electricity shown in column 11 of Tables A and B.

Other manufacturing. In some instances the classification "other manufacturing" is used when no breakdown of the component industries of the manufacturing sector is provided. This is done to maintain the ability to summate the tables.

- les variations des stocks de carburant diesel, de mazout léger et de mazout lourd pourront comprendre les variations des stocks détenus par les centrales électriques. Avant 1982, seuls les stocks de mazout lourd étaient rectifiés.
- des renseignements additionnels au sujet des produits oléagineux fabriqués et utilisés dans le secteur non-conventionnel sont inclus à partir de 1986. Les estimations de la quantité de pétrole brut qui aurait été requise pour fabriquer ces produits sont aussi présentes et, par conséquent, les données de l'approvisionnement et de l'utilisation de pétrole brut dans cette publication diffèrent des chiffres de la publication n° 45-004, ainsi de la publication n° 26-006 "Production de pétrole brut et de gaz naturel".
- le moment de la sélection des données influera parfois sur le calcul des données sur la disponibilité. Autrement dit, les résultats pourront varier selon que l'on aura ou non pris en compte les révisions pour le PPR.

La sommation des tableaux C et D donne la colonne 10 des tableaux A et B respectivement.

À cause de la confidentialité et aussi à cause de la façon dont certains combustibles sont utilisés, on a eu recours à une méthode particulière de combinaison des branches pour la publication des chiffres dans ce bulletin. Ce schéma est indiqué dans le tableau explicatif I ci-dessous.

Tableau E - Produits pétroliers raffinés non énergétiques

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 11 des tableaux C et D.

Tableau F - Renseignements détaillés sur le charbon

Ce tableau fournit des renseignements détaillés au sujet des données figurant dans la colonne 1 des tableaux A et B.

Tableau G - Électricité produite à partir de combustibles fossiles

Ce tableau fournit une estimation, par type de combustible de la ventilation sur l'électricité thermique qui figure dans la colonne 11 des tableaux A et B.

Autre fabrication. Dans certains cas, on utilise la classification "autre fabrication" lorsque la répartition des industries composantes du secteur manufacturier n'est pas disponible. Cette mesure vise à conserver la possibilité d'effectuer la sommation des tableaux.

TEXT TABLE I. How Industry Usage Data are Combined

TABLEAU EXPLICATIF I. Comment sont combinées les données sur l'utilisation des produits dans les différentes branches d'activité

		Motor gasoline	Kerosene and stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil	Heavy fuel oil	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Lubricating oils and greases
		Essence à moteur	Mazout pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers	Mazouts lourds	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Huiles et graisses lubrifiants
	line								
	ligne								
Iron mines - Mines de fer	18	39	19	Pub.	19	Pub.	45	45	19
Mining - Total - Minier	19	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Pulp and paper and sawmills - Pâtes et papier et scieries	20	39	26	Pub.(2)	26	Pub.(3)	45	45	27
Iron and steel - Siderurgie	21	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Smelting and refining - Fonte et af- finage	22	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Cement - Fabricants de ciment	23	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Chemicals - Produits chimiques	25	39	26	Pub.	26	Pub.	45	45	27
Other manufacturing - Manufacturier autres	26	39	Pub.(4)	Pub.	Pub.(4)	Pub.	45	45	27
Manufacturing - Total - Manufacturier	27	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Forestry - Forestier	28	39	Pub.(4)	Pub.(2)	Pub.(4)	Pub.(3)	45	45	Pub.(1)
Construction	29	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	Pub.(1)
Industrial - Total - Industriel	30	39	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	45	45	(5)
Railways - Sociétés ferrovières	31	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Canadian airlines - Lignes aériennes canadiennes	32	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Foreign airlines - Lignes aériennes étrangères	33	39	45	39	45	45	Pub.	Pub.	41
Domestic marine - Lignes maritimes domestiques	35	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Foreign marine - Lignes maritimes étrangères	36	39	45	Pub.	45	Pub.	45	45	41
Pipelines	38	39	45	Pub.	45	45	45	45	41
Road transport and urban transit - Transport commercial et en commun	39	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Retail pump sales - Ventes au détail (Pompes)	40	Pub.	45	Pub.	45	45	45	45	41
Transportation - Transport	41	Pub.	45	Pub.	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.
Agriculture	42	Pub.	Pub.(6)	Pub.	Pub.(6)	Pub.	45	45	Pub.(7)
Residential - Domestique	43	45	Pub.(6)	45	Pub.(6)	Pub.	45	45	45
Public administration - Administration publique	44	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)
Commercial and other institutional - Commerces et autres institutions	45	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.	Pub.(7)

Pub. = Published - Publier.

Numbers indicate with which line in the product column the industry is combined.

Les numéros dans les colonnes des produits renvoient aux lignes correspondant aux branches d'activité.

(1) Component of total industrial.

(2) Une composante de l'ensemble des branches d'activité (total industriel).

(3) Effective 1983; formerly combined in line 28, now split between lines 20 and 28.

(4) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 28, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(5) Effective 1983; formerly combined in line 20, now split between lines 20 and 28.

(6) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 20, se divise maintenant entre la ligne 20 et la ligne 28.

(7) Effective 1983; formerly combined in line 26, now split between lines 26 and 28.

(8) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 26, se divise maintenant entre la ligne 26 et la ligne 28.

(9) Was published in 1982, due to space limitations is not now published, although components are. Thus data point can be obtained by adding lines 19, 27, 28 and 29.

(10) Était publié en 1982, n'est pas publié maintenant faute d'espace, mais les composantes le sont. On peut obtenir une donnée simple en additionnant les lignes 19, 27, 28 et 29.

(11) Effective 1983; formerly combined in line 43, now split between lines 42 and 43.

(12) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 43, se divise maintenant entre la ligne 42 et la ligne 43.

(13) Effective 1983; formerly combined in line 45, now split between lines 42, 44 and 45.

(14) À partir de 1983; correspondait auparavant à la ligne 45, se divise maintenant entre la ligne 42, 44 et la ligne 45.

Producer consumption. Producer consumption as measured here is the consumption by the producing industry of its own produced fuel - for example refined petroleum products consumed by the refining industry, or field and plant flare and usage by the natural gas industry. It does not include consumption of energy forms produced by other energy supply industries - for example, it would exclude the use of natural gas by the refining industry. In the case of electricity it includes transmission losses, adjustments, "unaccounted for" amounts which are subject to variation because of cyclical billing, etc., but excludes generating station use since the statistical program first measures output at the generating station-gate.

Data Sources

The data sources for this publication are mainly monthly surveys of the major energy suppliers. Certain salient points are worthy of note.

Gas Plant NGL's

Gas plant propane, butane and ethane supply is based on information derived from data collected by the National Energy Board and regulatory agencies of the producing provinces. In earlier years demand data for propane, butane and ethane were derived from a Statistics Canada survey. Now, however, demand data are estimated. Starting with the third issue of 1988, the method of calculating other adjustment, transformed to refined products and the disposition items has been modified. In Table 14, lines 1 to 12, 14 and 15 are for gas plant product only and lines 16 to 45 are for both gas plant and refinery produced LPG's.

Natural Gas

Starting with 1985 data, this publication shows a modified production instead of marketable production. This modified production is now equal to gross production less reinjection and shrinkage. The difference between modified production and marketable production is shown as producers consumption. A further modification has been incorporated effective with the 1986 when production and producers consumption have been increased over those shown in Catalogue 26-006 "Crude Petroleum and Natural Gas Production", by the amount of hydrocarbon gas produced and used in the oil sands /non-conventional sector of the oil and gas industry. These changes have been incorporated in Table S, Historical Energy Summary Table - Canada, on page 1.

Autoconsommation. Il s'agit ici de l'autoconsommation du pétrole produit par l'industrie - par exemple, les produits pétroliers raffinés consommés par l'industrie du raffinage du pétrole, ou le gaz brûlé et utilisé sur les chantiers et dans les usines de traitement. Elle ne comprend pas la consommation de formes d'énergie produites par d'autres industries du secteur énergétique; ainsi, elle ne tient pas compte du gaz naturel consommé par l'industrie du raffinage du pétrole. Dans le cas de l'électricité, elle comprend les pertes de transport, les rectifications, la catégorie des "non-comptabilisées" laquelle est sujette à varier dû à une rectification périodique des comptes, etc., mais elle ne comprend pas l'utilisation dans les centrales, puisque le programme statistique mesure d'abord les extrants à la sortie de la centrale.

Sources des données

Les sources des données de la présente publication sont essentiellement des enquêtes mensuelles auprès des principaux producteurs d'énergie. Certains points saillants méritent d'être soulignés.

L.G.N. des usines de gaz

Les statistiques de disponibilité concernant le propane, le butane et l'éthane produits dans les usines de gaz sont basées sur des chiffres recueillis par l'Office national de l'énergie et par les agences provinciales responsables pour l'administration de la production du pétrole. Les données sur la demande de propane, de butane et d'éthane qui étaient autrefois obtenues d'une enquête de Statistique Canada sont maintenant le résultat d'une estimation. À partir du troisième trimestre du 1988, la méthode de calcul 'autres ajustements', 'transformé en produits raffinés' et toutes catégories d'écoulement à été modifiée en conséquence. Lignes 1 à 12, 14 et 15 du tableau 14 s'occupent les G.P.L. des usines de gaz, tandis que les lignes 16 à 45 traitent de G.P.L. des usines et des raffineries.

Gaz naturel

À partir des données de 1985, cette publication montre comme production, au lieu de gaz marchand, un niveau de production modifié. Ainsi cette production modifiée est maintenant égale à la production brute moins les quantités injectées et les pertes en cours de traitement. Ces quantités sont écoulées sous la rubrique "autoconsommation". Une modification additionnelle a été incorporée, à partir des données portant sur 1986. Les catégories "production" et "autoconsommation" ont été augmenté par le montant de gaz d'hydrocarbure produit et utilisé dans le secteur non-conventionnel. Ainsi les chiffres dans la publication n°. 26-006 sont moindre que ceux dans la publication présente. Ces changements sont inclus dans le tableau S, Tableau chronologique sommaire de l'énergie - Canada, sur la page 1.

Estimates for the non-energy use of natural gas have been derived from monthly statistics on the production of anhydrous ammonia, methanol and carbon black. The estimates take into account that only certain companies producing the products listed above use natural gas as a feed stock. Gas used as fuel associated with feedstock gas is shown under "Chemicals".

Non-energy sales of natural gas are shown only for provinces where the data are not confidential. Confidentiality constraints, and the necessity for the aggregation of tables, prevent data for other provinces being shown, even as a single figure. As a result Canada totals are a sum of provincial figures published. In provinces where data are confidential, they are combined with the data for the chemical industry.

Conversion factors used for natural gas are subject to fluctuations due to the varying heat content of gas produced from different fields and to the processes to which the gas is subjected before being marketed. To make allowance for this the following procedure has been followed. Effective 1983 the publication for each of the first three quarters of any year uses the previous year's average national heat content as reported by natural gas distributors as published in Catalogue 55-002, Gas Utilities. When the conversion factor for the given year is determined, it is implemented in the fourth quarter publication by being applied both to the fourth quarter data and to the year's cumulative data. Similarly, data for the individual quarters of the year are revised in the CANSIM data base. For the method followed in earlier years, see the 4th quarter 1987 issue of this publication.

Coke Oven Gas

Figures for the production of coke oven gas are estimated from known coal coke production data. The thermal value of coal charged to coke ovens less the thermal value of the resultant coke production must equal the coke oven gas production, together with an allowance for heating and losses.

Steam Sold

Steam sold includes only known steam sales of large producers and therefore excludes any steam produced for own consumption. The primary production shown is that from nuclear sources, (additional sources of primary steam, i.e., biomass and geothermal, are being included as they become significant). Secondary production is shown under "transformed from other fuels" (Line 13). This method of treating the transformation

On a estimé l'utilisation non énergétique du gaz naturel à partir de statistiques mensuelles sur la production d'ammoniaque anhydre, de méthanol et de carbone. Ces estimations tiennent compte du fait que seules certaines entreprises fabriquant les produits énumérés utilisent le gaz naturel comme charge d'alimentation. Le gaz utilisé comme combustible avec un gaz d'alimentation figure sous la rubrique "produits chimiques".

Les ventes non énergétiques de gaz naturel ne sont rapportées que pour les provinces où de telles données ne sont pas confidentielles. Les règles de confidentialité ne permettent aucune divulgation des données pour les autres provinces même en tant que chiffre unique. Cela dit, le total pour le Canada est donc la somme des chiffres provinciaux publiés. Dans les provinces où de telles données sont confidentielles, celles-ci sont combinées avec les données portant sur l'industrie des "produits chimiques".

Les facteurs de conversion utilisés pour le gaz naturel sont sujets à des fluctuations en raison de la variation de l'enthalpie du gaz produit dans différents secteurs et des procédés auxquels il est soumis avant d'être commercialisé. A fin de tenir compte de telles fluctuations, on a adopté la procédure suivante. Depuis 1983, la publication pour chacun des premiers trois trimestres d'une année utilise la valeur nationale moyenne (annuelle) de l'enthalpie de l'année précédente, d'après la publication Services de Gaz (n° 55-002 au catalogue). Une fois la facteur de conversion établi pour toute l'année, on l'applique dans la publication du quatrième trimestre, pour les données du quatrième trimestre et pour les données révisées pour l'ensemble de l'année. On révisé en même temps les données du CANSIM, pour toute l'année en cours, par trimestre. En ce qui touche la méthode utilisée durant les années antérieures voir le numéro du quatrième trimestre de 1987 de la présente publication.

Gaz de fours à coke

Les chiffres sur la production de gaz de fours à coke sont estimés à partir des données connues sur la production de coke de houille. La valeur thermique de la houille chargée dans les fours à coke moins la valeur thermique du coke ainsi produit doit égaler la production de gaz de fours à coke, rectifiée pour tenir compte de la chaleur et des pertes.

Vapeur Vendue

Les ventes comprennent uniquement les ventes connues des grands producteurs et exclut par conséquent la vapeur produite pour consommation propre. La production primaire indiquée est celle tirée de sources nucléaires. Les autres sources de vapeur primaire, biomassique et géothermique par exemple, sont incluses dans la mesure où elles deviennent suffisamment importantes. La production secondaire figure comme un poste négatif sous la rubrique "Transformé en

of a primary form into a secondary form differs from that used for all other secondary forms in that the production of other secondary energy forms appears as "production" (i.e., Line 1) under the relevant columns.

Secondary steam generation, as shown in this publication, can be the product of dedicated steam plants or the result of co-generation of steam and electricity. For the dedicated plants the amount of fuels used are known, whereas for co-generation plants only an estimated breakdown of the fuels used for steam and electricity may be made.

In the natural units part of Tables A and B, where no inter-energy summation is possible, the secondary production of steam is shown as a negative number on Line 13. This technique has no impact on the "total" columns yet it allows the "steam" column to retain its arithmetic sense. In the terajoule part of Tables A and B, however the treatment of secondary steam is different. Production of secondary steam is **not shown** in Line 13 in order to enable the proper summation of steam generation in "total primary sources" and "total primary and secondary" columns. Line 14 "net supply" shows in the steam column, a value which includes both primary and secondary steam production. This enables the summation of the various **individual** components of "total primary and secondary" on Line 14. Net supply of "total primary sources" excludes any secondary steam and gives the true value from primary sources. This approach ensures that the columns "total primary sources" and "total primary and secondary" retain their arithmetic sense.

Fuels Used in Thermal Electric Generation

Utilities

The usage of heavy fuel oil, coal and natural gas for generation by utilities is as reported on either monthly or quarterly surveys. Natural gas usage however may be overstated in that the total usage of the electric utility, including that gas use for space heating, is measured. Estimates of diesel and light fuel oil consumption used known generation for the quarter, with the apportionment between these two fuels being

autres combustibles" (ligne 13). Cette façon de traiter la transformation d'une énergie primaire en une forme d'énergie secondaire diffère de celle utilisée pour toutes les autres formes secondaires du fait que la production d'autres formes d'énergie secondaire apparaît comme "production" (c.-à-d., la ligne 1) sous les colonnes appropriées.

La production secondaire de vapeur, telle qu'indiquée dans ce bulletin, peut être le produit d'usines dédiées à la production de vapeur ou le résultat de coproduction d'électricité et de vapeur. Pour les usines dédiées à la vapeur on connaît les quantités de combustibles utilisés, alors que pour les usines de coproduction, on ne peut calculer qu'une ventilation, approximative des combustibles utilisés pour la production de valeur et d'électricité.

Dans la partie des tableaux A et B exprimée en unités naturelles, où il est impossible de procéder à des sommations des différentes formes d'énergie, la production secondaire de vapeur figure comme une inscription négative à la ligne 13. Les colonnes "total" ne sont pas touchées, tandis que la colonne "vapeur" conserve sa signification arithmétique. Dans la partie des tableaux A et B exprimée en terajoules, le **traitement de la vapeur secondaire est toutefois différent**. La production de la vapeur secondaire **ne figure pas** à la ligne 13 afin de permettre une sommation appropriée de la production de vapeur dans les colonnes "total des sources primaires" et "total primaire et secondaire". La ligne 14, c'est-à-dire la disponibilité nette indique dans la colonne "vapeur", un nombre qui englobe la production de la vapeur primaire et secondaire. Ceci permet la sommation des **diverses** composantes de la colonne "total primaire et secondaire" à la ligne 14. La disponibilité nette du "total des sources primaires" exclut toute vapeur secondaire et donne la valeur réelle des sources primaires. En procédant ainsi, les colonnes du "total des sources primaires" et du "total primaire et secondaire" conservent leur signification arithmétique.

Combustibles utilisés dans la production d'électricité thermique

Services publics

La consommation de mazout lourd, de charbon et de gaz naturel pour la production d'électricité est celle qui est déclarée lors des enquêtes mensuelles ou trimestrielles. La consommation de gaz naturel cependant peut être surestimée, car on mesure la consommation totale des services publics, y compris le gaz naturel qui sert au chauffage de l'eau. Les estimations de la consommation de carburant diesel et de mazout léger utilisent la production connue pour le trimestre,

based on the previous year's reported consumption pattern.

Uranium used for the generation of electricity is surveyed on an annual basis. Estimates for the first three quarters heat content and quantity are based on the previous year's data.

Industrial Generation

Estimates of fuels used are based on company quarterly net generation data. Efficiencies and quantities used are based on data obtained from the company's annual return for the year.

For industrial establishments generating electricity with process steam, the energy required to produce the initial steam is excluded from estimates of fuels used in the generation of electricity. Only that energy needed to super-heat the steam for use in the turbine/generator is considered in these estimates. As a consequence efficiencies of some 65% result. (This contrasts to the electric utility situation, where all heat losses are ascribed to electricity generation, resulting in efficiencies ranging up to 36%.)

For gas turbine and internal combustion generation reported efficiencies, which should be in the range of 20 to 35%, are used.

Crude Oil

For reasons of confidentiality, imports of crude oil have been excluded from the tables relating to the individual Atlantic provinces. Similarly, all subsequent data points for "crude oil" for "total primary sources" and for "total primary and secondary sources" do not reflect such imports. However, Table 2, the Atlantic Provinces does show imports of crude oil into the region as a whole, and as a consequence, the data contained therein are not the sum of the individual Atlantic provinces.

Inventory data used in the stock change shown on line 5 are based on two sources, pipeline inventories (which are source of origin data and do not indicate the province where held) and refinery inventories. The net effect of this method of calculating stocks change is to overstate some provincial data and understate other provincial data. At the Canada level however these

le partage entre ces deux types de combustible étant fait à partir du régime de consommation des années précédentes.

L'uranium servant à la production de l'électricité fait l'objet d'une enquête annuelle. Les estimations du contenu et de la quantité de chaleur pour les trois premiers trimestres sont basées sur les données de l'année précédente.

Production industrielle

Les estimations de la consommation de combustibles sont établies à partir des données de la production trimestrielle nette des compagnies. Les rendements et les quantités utilisés sont basés sur les données obtenues à partir des déclarations des compagnies pour l'année précédente.

Dans le cas des établissements industriels qui produisent de l'électricité par la vapeur, l'énergie nécessaire à la production de la vapeur est exclue des estimations des combustibles et de la production d'électricité. Seule l'énergie nécessaire au surchauffage de la vapeur servant à la turbine/génératrice est prise en compte dans ces estimations. (Pour cette raison, on obtient des rendements de quelque 65%, alors que dans le cas des services d'électricité, toutes les pertes de chaleur seront attribuées à la production d'électricité, ce qui donne des rendements pouvant atteindre 36%.)

Dans les cas des turbines à gaz et de la production par combustion interne, on utilise comme prévu les rendements déclarés, qui sont normalement de l'ordre de 20-35%.

Pétrole brut

Pour des raisons de confidentialité, les importations de pétrole brut ne figurent pas dans les différents tableaux sur chacune des provinces de l'Atlantique. De même, toutes les données simples subséquentes pour le "pétrole brut", le "total des sources primaires" et le "total, primaire et secondaire" ne tiennent pas compte de ces importations. Toutefois, les données du tableau 2 sur les provinces de l'Atlantique incorporent les importations de pétrole brut dans l'ensemble de la région et ne sont donc pas simplement la somme des données présentées pour les différentes provinces de l'Atlantique.

Pour calculer les variations des stocks telles qu'indiquées à la ligne 5, deux sources distinctes de statistiques d'inventaires sont utilisées: les stocks des pipe-lines (basés sur la provenance des quantités expédiées sans égard à la province d'entreposage), et les stocks des raffineries. L'effet net de cette méthode de comptabilisation est de sous-estimer le niveau de variations de stocks de certaines provinces, et

differences counter balance.

Any use of crude oil by sectors other than petroleum refineries is included in other adjustments.

Alternative Energy Forms

In the main tables of this publication alternative energy sources are not included, although it is estimated that these sources account for more than 7% of Canada's energy requirements. However in the tables, electricity produced by biomass has been included. Included in Text Table II, is the wood waste and spent pulping liquor used by the pulp and paper and sawmills industries for the generation of process steam, steam for generating electricity as well as for other heating purposes.

For regional estimates of biomass usage in the period 1982-1983, refer to the 1987 issues of this publications, Text Table III.

Advance Information

It is possible to obtain some of the information contained in this publication some three to four weeks before it is available in printed form. The Canadian Socio-Economic Information Management System (CANSIM), which is Statistics Canada's computerized data bank, contains data in terajoules from the A and C tables of this publication by quarter from 1978 to date. Refer to CANSIM matrices 7976 to 8001.

de sur-estimer cette même mesure dans les autres provinces. Toutefois, en aggrégeant au plan canadien, ces différences se contrebalancent entre elles.

L'utilisation du pétrole brut pour fins autres que le raffinage sera compris dans les autres ajustements.

Sources d'énergie alternatives

Les sources d'énergie alternatives ne sont pas incluses dans les tableaux de ce bulletin, bien qu'on estime que ces sources répondent à plus de 7% des besoins énergétiques du pays. Cependant, l'électricité produite par la biomasse est incluse dans les tableaux. Vous trouverez aussi, au tableau explicatif II, les quantités de déchets de bois et de lessive de pâte épuisée utilisées par l'industrie des pâtes et papier et les scieries afin de produire de la vapeur utilisée pour la transformation, pour la production d'électricité et pour d'autres usages à l'intérieur des usines.

Pour des estimations regionales de l'utilisation de la biomasse 1982-1983, veuillez voir le Tableau Explicatif III des publications de l'année 1987.

Information anticipée

Il est possible d'obtenir certaines informations contenues dans cette publication, cela quelque trois ou quatre semaines avant la copie imprimée. Le système canadien d'information socioéconomique (CANSIM), qui est la banque de données informatisées de Statistique Canada, renferme des données en terajoules tirées des tableaux A et C de la présente publication, présentées par trimestre de 1978 jusqu'à aujourd'hui. Se reporter aux matrices 7976 à 8001 du CANSIM.

TEXT TABLE II. Supplementary Information, 1988

TABLEAU EXPLICATIF II. Renseignements supplémentaires, 1988

		Atlantic Provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Prairie Provinces Provinces des Prairies	British Columbia Colombie- Britannique	Canada
Quarter IV - Trimestre IV							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	1 413	1 366	16 376			19 155
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	27	25	281			333
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	278 5 008	335 6 037	241 4 329	112 2 012	612 11 023	1 578 28 409
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	510 7 136	938 13 128	1 027 14 378	436 6 105	2 226 31 167	5 137 71 914
Year-to-date - Cumulatif de l'année							
Nuclear generation - Production de l'énergie nucléaire	GWH	5 341	5 282	67 552			78 175
Uranium used - Uranium utilisée	tonnes	102	95	1 160			1 357
Solid wood waste - Déchets de bois	kilotonnes terajoules	1 156 20 812	1 254 22 576	940 16 924	418 7 519	2 666 47 990	6 934 115 819
Spent pulping liquor - Lessive de pâte épuisée	kilotonnes terajoules	1 991 27 877	3 342 46 788	3 946 55 248	1 684 23 572	9 521 133 298	20 485 286 783

TABLE S. HISTORICAL ENERGY SUMMARY TABLE - CANADA

TABLEAU S. TABLEAU CHRONOLOGIQUE SOMMAIRE DE L'ÉNERGIE - CANADA

		1984	1985	1986	1987	1988
		PETAJOULES				
1	PRODUCTION - PRIMARY PRODUCTION - PRIMAIRE	9 455	9 956	9 736	10 250	11 175
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.1	5.3	-2.2	5.3	9.0
2	GROSS AVAILABILITY DISPONIBILITÉ BRUTE	7 731	7 891	7 845	8 070	8 586
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.7	2.0	-0.6	2.9	6.4
3	NET DOMESTIC CONSUMPTION CONSOMMATION INTÉRIEURE NETTE	7 006	7 206	7 210	7 383	7 830
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.4	2.9	0.1	2.4	6.1
4	PRODUCER CONSUMPTION AUTOCONSOMMATION	691	728	760	816	850
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	3.4	5.4	4.4	7.4	4.2
5	NON-ENERGY USE USAGE NON-ÉNERGÉTIQUE	558	615	609	664	677
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	11.2	10.2	-1.0	9.0	1.9
6	ENERGY USE USAGE ÉNERGÉTIQUE	5 758	5 871	5 867	5 918	6 309
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.1	2.0	-0.1	0.9	6.6
7	MINING MINIER	264	255	228	232	271
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	10.5	-3.4	-10.6	1.8	16.6
8	MANUFACTURING MANUFACTURIER	1 580	1 623	1 664	1 734	1 797
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	7.6	2.7	2.5	4.2	3.6
9	INDUSTRIAL INDUSTRIEL	1 893	1 928	1 940	2 012	2 122
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	7.9	1.8	0.6	3.7	5.5
10	TRANSPORTATION TRANSPORT	1 584	1 625	1 622	1 709	1 839
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	5.0	2.6	-0.2	5.4	7.6
11	RESIDENTIAL AND FARM DOMESTIQUE ET FERME	1 245	1 297	1 285	1 240	1 326
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-2.3	4.2	-0.9	-3.5	7.0
12	GOVERNMENT AND COMMERCIAL GOUVERNEMENT ET COMMERCIAL	1 037	1 020	1 021	957	1 022
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	4.2	-1.6	0.1	-6.3	6.7
13	DEGREE DAYS BELOW 18.0 CELSIUS DEGRÉS-JOURS AU-DESSOUS DE 18.0 CELSIUS	4 361	4 520	4 221	3 965	4 275
	PERCENTAGE CHANGE VARIATION EN POURCENTAGE	-0.3	3.6	-6.6	-6.1	8.0

TABLE 51. Energy Summary Table - 1988 Quarter 4

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
petajoules						
- Quarter 4 -						
1 Production - primary	37.6	-	30.1	11.2	139.2	109.0
Per cent change	-1.0	0.0	22.3	-2.2	-5.9	4.5
2 Gross availability	39.9	5.5	63.3	59.9	425.2	813.1
Per cent change	6.9	9.4	5.0	13.9	3.6	6.5
3 Net domestic consumption	36.3	5.2	49.2	45.4	424.2	748.6
Per cent change	11.1	8.4	5.1	4.8	3.5	6.4
4 Producer consumption	X	X	X	X	24.0	34.1
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	-2.4
5 Non-energy use	1.9	0.2	2.2	1.4	27.9	61.3
Per cent change	33.9	-5.7	-32.4	51.1	-0.8	2.1
6 Energy use	30.6	4.9	43.1	38.5	368.1	638.0
Per cent change	4.7	9.0	8.7	4.7	4.3	7.8
7 Mining	5.9	-	0.7	1.1	6.1	9.8
Per cent change	11.1	0.0	20.6	-15.7	-6.6	-6.8
8 Manufacturing	5.0	0.1	4.7	9.2	121.6	218.2
Per cent change	1.7	27.1	-13.3	-16.9	1.5	9.4
9 Industrial	11.1	0.2	5.8	10.7	130.5	231.4
Per cent change	7.8	42.7	-7.7	-15.7	1.5	8.7
10 Transportation	9.0	1.5	16.3	12.9	96.8	172.4
Per cent change	1.2	-0.9	10.6	14.8	4.2	7.9
11 Residential and farm	5.1	1.8	11.6	8.4	81.5	138.7
Per cent change	16.8	6.1	14.1	15.1	5.8	8.6
12 Government and commercial	5.4	1.3	9.3	6.5	59.3	95.6
Per cent change	-4.5	22.5	11.1	17.8	8.7	4.2
13 Degree days below 18.0 celsius	1 694.0	1 505.0	1 441.0	1 529.0	1 634.0	1 389.0
Per cent change	21.4	2.1	1.0	0.1	9.2	3.4
- Year-to-date -						
1 Production - primary	143.0	-	101.9	43.6	537.8	421.4
Per cent change	5.1	0.0	21.9	5.8	-5.1	5.3
2 Gross availability	143.2	20.5	236.5	214.6	1 540.1	2 919.7
Per cent change	3.9	6.5	3.8	12.9	6.6	5.3
3 Net domestic consumption	132.1	19.2	184.2	166.2	1 536.5	2 684.1
Per cent change	10.3	4.4	2.5	5.5	6.5	5.3
4 Producer consumption	X	X	X	X	87.7	126.3
Per cent change	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	7.8
5 Non-energy use	8.0	1.0	8.4	7.0	107.5	220.7
Per cent change	35.0	-16.0	-16.0	33.5	12.6	-5.6
6 Energy use	110.3	18.0	160.8	139.1	1 333.9	2 332.1
Per cent change	0.5	5.8	2.5	3.9	5.6	6.3
7 Mining	18.7	-	2.5	4.3	24.2	36.5
Per cent change	0.8	0.0	16.6	-9.7	1.5	-5.4
8 Manufacturing	16.7	0.5	21.0	36.2	452.8	762.1
Per cent change	-16.7	-35.0	-18.7	-4.4	3.3	3.3
9 Industrial	36.1	0.8	25.2	41.8	486.8	813.1
Per cent change	-7.5	-17.2	-13.9	-4.5	3.8	3.3
10 Transportation	36.8	6.4	64.4	47.8	364.2	652.8
Per cent change	13.1	4.2	11.8	9.6	8.1	6.4
11 Residential and farm	17.3	6.3	38.9	27.7	268.9	504.5
Per cent change	5.0	10.0	5.8	5.2	4.3	9.2
12 Government and commercial	20.1	4.4	32.3	21.9	213.9	361.7
Per cent change	-7.3	7.3	-2.9	8.0	7.4	9.1
13 Degree days below 18.0 celsius	5 006.0	4 834.0	4 456.0	4 788.0	4 509.0	4 076.0
Per cent change	2.1	1.7	0.4	0.7	4.4	8.8

TABLEAU S1. Tableau sommaire de l'énergie - 1988 Trimestre 4

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia - Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. - Yukon et les T.N.O.	Canada		
pétajoules							
						- Trimestre 4 -	
22.4 -5.9	213.5 9.7	1 958.9 2.2	374.9 2.9	21.2 -2.0	2 918.0 2.4	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
71.0 5.7	116.2 0.3	516.2 3.5	221.7 5.1	6.7 -12.3	2 338.8 4.9	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
69.4 7.8	93.8 0.4	439.0 4.8	221.1 4.7	6.2 -13.8	2 138.4 5.0	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
2.1 -27.9	X 0.0	101.7 -17.1	20.3 -7.4	X 0.0	206.1 -12.7	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
1.1 12.5	1.8 -25.6	75.5 10.3	4.4 -33.3	-- -54.9	177.7 3.0	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
62.0 5.9	80.5 6.6	266.9 17.8	192.3 7.5	4.7 -19.6	1 729.6 8.0	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
0.8 -24.1	7.3 9.6	30.3 43.1	7.8 16.9	0.7 -30.1	70.3 15.9	Minier	7
						Variation en pourcentage	
9.7 -5.2	8.6 33.5	67.2 27.8	51.7 0.4	0.3 33.1	496.3 7.5	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
10.9 -6.1	16.6 21.9	100.2 32.5	63.1 2.7	1.1 -15.7	581.7 8.8	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
20.0 -3.0	24.3 4.0	63.9 4.9	60.5 10.7	1.1 -42.0	478.6 6.3	Transport	10
						Variation en pourcentage	
17.9 20.3	25.0 -0.2	57.7 13.9	35.1 9.7	0.6 11.4	383.4 9.1	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
13.2 15.3	14.6 7.9	45.2 14.5	33.5 8.8	1.9 -8.5	286.0 8.2	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
2 070.0 13.3	2 014.0 13.3	1 678.0 11.9	948.0 -0.8	2 560.0 15.1	1 497.0 7.5	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	
						- Cumulatif de l'année -	
85.2 -14.7	820.7 12.1	7 577.3 10.6	1 359.5 7.7	85.0 11.9	11 175.4 9.0	Production - primaire	1
						Variation en pourcentage	
260.0 10.9	454.7 8.1	1 943.3 6.5	821.1 6.9	31.9 1.8	8 585.6 6.4	Disponibilité brute	2
						Variation en pourcentage	
251.2 9.7	361.5 6.2	1 644.7 6.2	820.4 6.7	29.9 1.0	7 830.2 6.1	Consommation intérieure nette	3
						Variation en pourcentage	
6.9 -11.6	X 0.0	450.5 2.0	76.0 10.2	X 0.0	849.7 4.2	Autoconsommation	4
						Variation en pourcentage	
5.7 22.3	12.1 6.7	287.3 7.8	18.7 -37.5	0.3 20.7	676.9 1.9	Usage non-énergétique	5
						Variation en pourcentage	
237.9 8.7	298.7 7.3	934.6 9.1	719.8 8.2	23.9 -0.8	6 309.0 6.6	Usage énergétique	6
						Variation en pourcentage	
3.1 -14.3	33.9 10.8	112.2 40.3	30.9 25.0	4.2 -18.0	270.5 16.6	Minier	7
						Variation en pourcentage	
35.9 2.7	27.3 5.7	238.0 9.1	205.4 6.0	0.9 -44.5	1 796.7 3.6	Manufacturier	8
						Variation en pourcentage	
40.7 1.1	64.0 8.6	358.6 17.8	249.0 7.6	5.6 -21.5	2 121.8 5.5	Industriel	9
						Variation en pourcentage	
82.9 3.4	94.9 7.0	244.1 8.2	238.6 9.4	6.5 -0.8	1 839.4 7.6	Transport	10
						Variation en pourcentage	
63.8 17.0	93.8 9.8	185.1 1.5	118.0 6.9	2.0 11.1	1 326.3 7.0	Domestique et ferme	11
						Variation en pourcentage	
50.4 15.2	46.0 1.4	146.9 1.8	114.2 8.2	9.8 14.1	1 021.5 6.7	Gouvernement et commercial	12
						Variation en pourcentage	
5 606.0 17.6	5 430.0 15.2	4 640.0 8.9	2 793.0 7.5	7 466.0 11.1	4 275.0 8.0	Degrés-jours au-dessous de 18.0 celsius	13
						Variation en pourcentage	

TABLE S2. Components of Major Energy Totals - 1988

	Newfoundland Terre-neuve	P.E.I. I.P.E.	Nova Scotia Nouvelle- Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
- Quarter 4 -						
	Totals - petajoules,		components - percentages			
1 Gross availability	39.9	5.5	63.3	59.9	425.2	113.1
2 Coal	4.2	1.1	26.5	8.0	1.8	18.3
3 Oil products and LPG's	74.9	88.4	71.5	85.9	47.4	37.9
4 Natural gas	-	-	-	-	13.4	31.3
5 Primary steam and electricity	20.9	10.4	1.9	6.1	37.4	12.4
6 Net domestic consumption	36.3	5.2	49.2	45.4	424.2	748.6
7 Coal and coal products	4.6	1.2	1.2	0.7	1.8	7.1
8 Oil products and LPG's	67.5	86.1	81.2	71.6	47.2	40.9
9 Natural gas	-	-	-	-	13.4	33.7
10 Electricity	27.9	12.7	17.6	27.6	37.6	17.7
11 Steam	-	-	-	-	-	0.6
12 Non-energy use	1.9	0.2	2.2	1.4	27.9	61.3
13 Coal and coal products	85.7	-	-	-	6.7	2.1
14 Oil products and LPG's	14.3	100.0	100.0	100.0	93.3	86.2
15 Natural gas	-	-	-	-	-	11.7
16 Energy use	30.6	4.9	43.1	38.5	368.1	538.0
17 Coal and coal products	-	1.3	1.3	0.9	1.5	8.1
18 Oil products and LPG's	69.3	87.2	80.5	69.6	44.8	36.5
19 Natural gas	-	-	-	-	14.3	36.0
20 Electricity	30.7	11.5	18.1	29.5	39.4	18.7
21 Steam	-	-	-	-	-	0.7
22 Industrial	11.1	0.2	5.8	10.7	130.5	231.4
23 Coal and coal products	-	-	2.6	3.1	4.3	22.4
24 Oil products and LPG's	54.5	77.0	58.1	51.0	19.0	12.8
25 Natural gas	-	-	-	-	26.7	44.4
26 Electricity	45.5	23.0	39.3	45.9	50.0	18.5
27 Steam	-	-	-	-	-	1.9
28 Transportation	9.0	1.5	16.3	12.9	96.8	172.4
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	93.4	93.4
30 Natural gas	-	-	-	-	0.3	6.4
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32 Residential and farm	5.1	1.8	11.6	8.4	81.5	138.7
33 Coal and coal products	0.1	-	3.5	-	-	-
34 Oil products and LPG's	44.8	85.3	67.1	46.3	31.4	16.3
35 Natural gas	-	-	-	-	7.2	53.5
36 Electricity	55.1	14.7	29.4	53.7	61.4	30.2
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	5.4	1.3	9.3	6.5	59.3	95.6
39 Coal and coal products	-	4.7	0.1	-	-	-
40 Oil products and LPG's	71.8	77.1	77.1	70.6	30.8	20.4
41 Natural gas	-	-	-	-	19.9	43.9
42 Electricity	28.2	18.1	22.8	29.4	49.3	35.8
43 Steam	-	-	-	-	-	-
- Year-to-date -						
1 Gross availability	143.2	20.5	236.5	214.6	1 540.1	2 919.7
2 Coal	4.0	0.8	27.5	9.3	1.7	18.9
3 Oil products and LPG's	73.3	88.5	70.7	82.8	46.7	38.8
4 Natural gas	-	-	-	-	13.3	29.0
5 Primary steam and electricity	22.6	10.6	1.8	7.9	38.3	13.3
6 Net domestic consumption	132.1	19.2	184.2	166.2	1 536.5	2 884.1
7 Coal and coal products	4.4	0.9	1.4	0.7	1.7	7.4
8 Oil products and LPG's	66.9	86.2	81.2	71.2	46.5	42.0
9 Natural gas	-	-	-	-	13.3	31.2
10 Electricity	28.7	12.9	17.4	27.5	38.4	18.9
11 Steam	-	-	-	0.6	-	0.5
12 Non-energy use	8.0	1.0	8.4	7.0	107.5	220.7
13 Coal and coal products	71.9	-	-	-	7.4	1.8
14 Oil products and LPG's	28.1	100.0	100.0	100.0	92.6	84.6
15 Natural gas	-	-	-	-	-	13.6
16 Energy use	110.3	18.0	160.8	139.1	1 333.9	2 332.1
17 Coal and coal products	-	0.9	1.5	0.9	1.4	8.4
18 Oil products and LPG's	69.0	86.6	80.4	68.3	43.3	36.6
19 Natural gas	-	-	-	-	14.8	34.4
20 Electricity	31.0	12.4	18.2	30.1	40.5	20.1
21 Steam	-	-	-	0.7	-	0.6
22 Industrial	36.1	0.8	25.2	41.8	486.8	813.1
23 Coal and coal products	-	-	4.8	2.9	3.8	24.0
24 Oil products and LPG's	47.2	74.3	59.2	47.6	15.5	10.9
25 Natural gas	-	-	-	-	25.6	42.5
26 Electricity	52.8	25.7	36.0	47.2	55.0	20.8
27 Steam	-	-	-	2.4	-	1.8
28 Transportation	36.8	6.4	64.4	47.8	364.2	652.8
29 Oil products and LPG's	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4	93.3
30 Natural gas	-	-	-	-	0.2	6.4
31 Electricity	-	-	-	-	0.3	0.3
32 Residential and farm	17.3	6.3	38.9	27.7	268.9	504.5
33 Coal and coal products	0.1	-	3.0	-	-	-
34 Oil products and LPG's	46.8	83.1	67.2	47.2	29.8	16.9
35 Natural gas	-	-	-	-	9.1	51.9
36 Electricity	53.2	16.9	29.8	52.8	61.1	31.2
37 Steam	-	-	-	-	-	-
38 Government and commercial	20.1	4.4	32.3	21.9	213.9	361.7
39 Coal and coal products	-	3.8	-	-	-	-
40 Oil products and LPG's	70.7	74.4	73.5	65.7	28.0	19.3
41 Natural gas	-	-	-	-	22.0	42.1
42 Electricity	29.3	21.8	26.4	34.3	49.9	38.6
43 Steam	-	-	-	-	-	-

TABLEAU S2. La répartition de l'énergie - 1988

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules, parts - pourcentages					- Trimestre 4 -		
71.0	116.2	516.2	221.7	6.7	2 338.8	Disponibilité brute	1
4.0	27.7	19.6	0.9	-	13.6	Charbon	2
35.3	27.5	28.4	42.6	68.3	40.4	Produits de pétrole et les GPL	3
38.3	42.5	52.0	34.5	21.7	31.4	Gaz naturel	4
22.4	2.3	0.1	22.0	10.0	14.6	Vapeur et électricité primaire	5
69.4	93.8	439.0	221.1	6.2	2 138.4	Consommation intérieure nette	6
0.9	1.3	0.1	0.9	-	3.2	Charbon et produits de charbon	7
36.0	34.0	33.4	42.1	63.0	42.5	Produits de pétrole et les GPL	8
39.1	51.1	58.0	33.9	21.5	33.5	Gaz naturel	9
23.8	13.6	8.5	23.1	15.5	20.7	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.2	Vapeur	11
1.1	1.8	75.5	4.4	-	177.7	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.7	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	49.8	100.0	100.0	71.9	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	50.2	-	-	25.4	Gaz naturel	15
62.0	80.5	266.9	192.3	4.7	1 729.6	Usage énergétique	16
1.0	1.5	0.2	0.5	-	3.6	Charbon et produits de charbon	17
38.3	35.9	37.0	43.3	80.0	41.8	Produits de pétrole et les GPL	18
36.9	48.5	50.2	31.8	1.7	31.2	Gaz naturel	19
23.6	14.2	12.6	24.3	18.3	23.2	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
10.9	16.6	100.2	63.1	1.1	581.7	Industriel	22
5.1	6.8	-	1.7	-	10.4	Charbon et produits de charbon	23
13.2	19.2	21.0	22.1	70.1	18.9	Produits de pétrole et les GPL	24
44.4	54.2	62.5	37.8	-	40.9	Gaz naturel	25
37.3	19.8	16.5	38.4	29.9	29.0	Électricité	26
-	-	-	-	-	0.7	Vapeur	27
20.0	24.3	63.9	60.5	1.1	478.6	Transport	28
78.5	59.3	88.6	92.3	100.0	92.0	Produits de pétrole et les GPL	29
19.2	37.6	9.8	7.5	-	7.3	Gaz naturel	30
2.3	3.1	1.6	0.2	-	0.6	Électricité	31
17.9	25.0	57.7	35.1	0.6	383.4	Domestique et ferme	32
-	0.2	0.7	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
25.4	35.8	19.9	12.3	52.9	24.3	Produits de pétrole et les GPL	34
38.8	48.5	67.5	53.0	7.2	40.9	Gaz naturel	35
35.8	15.6	11.9	34.7	39.9	34.6	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
13.2	14.6	45.2	33.5	1.9	286.0	Gouvernement et commercial	38
0.6	-	-	-	-	0.1	Charbon et produits de charbon	39
15.8	16.2	21.4	27.5	82.4	27.7	Produits de pétrole et les GPL	40
54.8	59.9	58.0	42.1	2.0	38.5	Gaz naturel	41
27.8	23.9	20.6	30.3	15.6	33.6	Électricité	42
1.0	-	-	-	-	-	Vapeur	43
- Cumulatif de l'année -							
260.0	454.7	1 943.3	821.1	31.9	8 585.6	Disponibilité brute	1
5.5	28.4	20.2	1.1	-	14.2	Charbon	2
40.5	30.3	27.5	44.5	71.4	40.6	Produits de pétrole et les GPL	3
31.9	39.1	52.1	31.7	20.8	30.2	Gaz naturel	4
22.1	2.3	0.1	22.7	7.8	15.0	Vapeur et électricité primaire	5
251.2	361.5	1 644.7	820.4	29.9	7 830.2	Consommation intérieure nette	6
0.9	1.3	0.1	1.1	-	3.2	Charbon et produits de charbon	7
41.7	38.0	32.5	43.9	67.5	43.1	Produits de pétrole et les GPL	8
33.0	47.4	58.7	31.2	20.6	32.2	Gaz naturel	9
24.2	13.4	8.6	23.8	11.9	21.3	Électricité	10
0.2	-	-	-	-	0.2	Vapeur	11
5.7	12.1	287.3	18.7	0.3	676.9	Usage non-énergétique	12
-	-	-	-	-	2.6	Charbon et produits de charbon	13
100.0	100.0	51.8	100.0	100.0	72.5	Produits de pétrole et les GPL	14
-	-	48.2	-	-	24.9	Gaz naturel	15
237.9	298.7	934.6	719.8	23.9	6 309.0	Usage énergétique	16
1.0	1.5	0.1	0.7	-	3.6	Charbon et produits de charbon	17
41.6	40.5	37.1	44.7	82.1	42.1	Produits de pétrole et les GPL	18
34.5	43.6	48.7	29.9	4.2	29.8	Gaz naturel	19
22.7	14.3	14.0	24.8	13.7	24.2	Électricité	20
0.2	-	-	-	-	0.3	Vapeur	21
40.7	64.0	358.6	249.0	5.6	2 121.8	Industriel	22
5.1	6.0	-	1.9	-	10.7	Charbon et produits de charbon	23
14.9	18.0	16.1	20.5	76.0	16.3	Produits de pétrole et les GPL	24
40.9	56.5	66.0	39.0	-	40.4	Gaz naturel	25
39.1	19.5	17.9	38.7	24.0	31.8	Électricité	26
-	-	-	-	-	0.8	Vapeur	27
82.9	94.9	244.1	238.6	6.5	1 539.4	Transport	28
82.1	64.2	89.1	93.5	100.0	92.6	Produits de pétrole et les GPL	29
15.7	32.8	9.3	6.3	-	6.8	Gaz naturel	30
2.2	3.0	1.6	0.2	-	0.7	Électricité	31
53.8	93.8	185.1	118.0	2.0	1 326.3	Domestique et ferme	32
-	0.7	0.5	-	-	0.2	Charbon et produits de charbon	33
24.4	42.4	21.2	14.0	46.7	24.9	Produits de pétrole et les GPL	34
40.1	41.2	64.3	49.3	7.9	39.8	Gaz naturel	35
35.5	15.6	14.0	36.8	45.4	35.1	Électricité	36
-	-	-	-	-	-	Vapeur	37
50.4	46.0	146.9	114.2	9.8	1 021.5	Gouvernement et commercial	38
0.6	-	-	-	-	-	Charbon et produits de charbon	39
18.2	19.3	22.4	27.2	81.0	26.9	Produits de pétrole et les GPL	40
53.4	52.8	52.4	39.5	8.7	36.6	Gaz naturel	41
27.0	27.9	25.2	33.3	10.3	36.4	Électricité	42
0.6	-	-	-	-	-	Vapeur	43

TABLE S3. End Use of Major Fuel Types - 1988

	Newfoundland - Terre-neuve	P.E.I. - I.P.E.	Nova Scotia - Nouvelle- Écosse	New Brunswick - Nouveau- Brunswick	Quebec	Ontario
	Totals - petajoules,		components - percentages			
- Quarter 4 -						
1 Coal and coke products availability	1.7	0.1	16.8	4.8	7.5	192.4
2 Electrical generation	-	-	96.4	93.1	-	48.9
3 Coke ovens	-	-	-	-	-	23.5
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6 Other industries	-	-	0.9	6.9	75.1	26.9
7 Residential and farm	0.4	-	2.4	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	0.1	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	29.9	4.9	45.3	51.4	201.5	308.5
10 Electrical generation	18.0	8.5	11.9	36.0	0.7	0.6
11 Steam generation	-	0.2	-	0.8	-	-
12 Own use	X	X	X	X	4.6	6.8
13 Non-energy use	0.9	4.3	4.8	2.7	12.9	17.1
14 Industrial	20.2	3.4	7.5	10.6	12.3	9.6
15 Transportation	30.1	30.7	36.1	25.0	47.8	52.2
16 Residential and farm	7.7	31.9	17.1	7.6	12.7	7.3
17 Government and commercial	13.0	21.1	15.9	8.9	9.1	6.3
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	57.0	254.8
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	0.8
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	2.8
24 Industrial	-	-	-	-	61.1	40.3
25 Transportation	-	-	-	-	0.4	4.3
26 Residential and farm	-	-	-	-	10.2	29.1
27 Government and commercial	-	-	-	-	20.7	16.4
28 Statistical difference	-	-	-	-	7.4	6.0
29 Electricity availability	10.1	0.7	8.7	12.5	159.5	132.4
30 Transmission losses and own use	7.1	14.4	9.9	9.5	9.2	9.8
31 Industry	49.9	7.5	26.4	39.3	40.9	32.4
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.3
33 Residential and farm	27.9	41.1	39.3	36.1	31.4	31.7
34 Government and commercial	15.0	37.0	24.5	15.2	18.4	25.8
35 Steam availability	-	-	-	-	-	4.3
36 Industry	-	-	-	-	100.0	99.8
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	-	-	-	-	0.1
- Year-to-date -						
1 Coal and coke products availability	5.8	0.2	65.7	20.0	26.5	727.4
2 Electrical generation	-	-	95.3	93.9	-	47.7
3 Coke ovens	-	-	0.9	-	-	24.9
4 Steam generation	-	-	-	-	-	-
5 Producers consumption	-	-	0.2	-	-	-
6 Other industries	-	-	1.8	6.0	70.1	26.8
7 Residential and farm	0.2	-	1.8	-	-	-
8 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	-
9 Oil products and LPG's availability	105.0	18.1	167.2	177.6	719.4	1 133.5
10 Electrical generation	15.8	8.7	10.5	32.5	0.7	0.6
11 Steam generation	-	0.1	-	0.9	-	-
12 Own use	X	X	X	X	5.2	7.7
13 Non-energy use	2.1	5.4	5.0	3.9	13.8	16.5
14 Industrial	16.2	3.2	8.9	11.2	10.5	7.8
15 Transportation	35.0	35.4	38.5	26.9	50.3	53.8
16 Residential and farm	7.7	29.1	15.7	7.3	11.1	7.5
17 Government and commercial	13.5	18.1	14.2	8.1	8.3	6.2
18 Statistical difference	X	X	X	X	-	-
19 Natural gas availability	-	-	-	-	204.8	847.2
20 Electrical generation	-	-	-	-	0.1	1.0
21 Steam generation	-	-	-	-	-	0.2
22 Producers consumption	-	-	-	-	-	-
23 Non-energy use	-	-	-	-	-	3.6
24 Industrial	-	-	-	-	61.0	40.8
25 Transportation	-	-	-	-	0.4	4.9
26 Residential and farm	-	-	-	-	11.9	30.9
27 Government and commercial	-	-	-	-	23.0	18.0
28 Statistical difference	-	-	-	-	3.6	0.6
29 Electricity availability	37.9	2.5	32.1	45.7	590.7	507.0
30 Transmission losses and own use	9.8	10.4	8.9	8.5	8.6	7.7
31 Industry	50.4	7.9	28.3	43.1	45.3	33.3
32 Transportation	-	-	-	-	0.2	0.4
33 Residential and farm	24.2	43.1	36.2	32.0	27.8	31.0
34 Government and commercial	15.6	38.6	26.6	16.4	18.1	27.5
35 Steam availability	-	-	-	1.0	0.1	14.7
36 Industry	-	-	-	100.0	100.0	99.9
37 Residential and farm	-	-	-	-	-	0.1
38 Government and commercial	-	100.0	-	-	-	0.1

TABLEAU S3. Utilisation finale de chaque combustible principal 1988

Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon and N.W.T. Yukon et les T.N.O.	Canada		
Totaux - pétajoules,					parts - pourcentages		
- Trimestre 4 -							
2.8	32.2	101.2	2.1	-	361.5	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
68.8	96.3	99.5	-	-	68.7	Production électrique	2
-	-	-	-	-	12.5	Fours à coke	3
8.5	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	4
-	-	0.1	49.4	-	0.3	Autoconsommation	5
19.7	3.5	-	50.3	-	16.8	Autres industries	6
-	0.1	0.4	0.2	-	0.2	Domestique et ferme	7
3.0	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
25.1	32.0	146.6	94.5	4.6	944.3	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.5	0.2	0.1	1.5	14.9	3.7	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.6	X	6.9	5.5	X	6.1	Autoconsommation	12
4.2	5.7	25.7	4.7	0.4	13.5	Usage non-énergétique	13
5.7	10.0	14.3	14.8	17.5	11.6	Industriel	14
62.5	45.0	38.6	59.1	24.7	46.7	Transport	15
18.2	27.9	7.8	4.6	6.7	9.9	Domestique et ferme	16
8.3	7.4	6.6	9.8	33.4	8.4	Gouvernement et commercial	17
-	X	-	-	X	-	Différence statistique	18
27.2	49.4	268.2	76.5	1.5	734.6	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	2.9	5.0	2.1	8.5	2.5	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	13.5	32.8	12.5	86.0	14.3	Autoconsommation	22
-	-	14.1	-	-	6.1	Usage non-énergétique	23
17.8	18.2	23.3	31.2	-	32.4	Industriel	24
14.1	18.5	2.3	6.0	-	4.8	Transport	25
25.6	24.5	14.5	24.3	2.8	21.3	Domestique et ferme	26
26.7	17.8	9.8	18.5	2.6	15.0	Gouvernement et commercial	27
15.7	4.6	-1.9	5.4	-	3.4	Différence statistique	28
16.5	12.8	37.3	51.2	1.0	442.7	Disponibilité d'électricité	29
11.6	10.9	9.5	8.7	10.2	9.5	Autoconsommation et pertes	30
24.6	25.7	44.5	47.4	35.5	38.2	Industries	31
2.8	5.8	2.7	0.2	-	0.7	Transport	32
38.8	30.3	18.5	23.8	24.0	30.0	Domestique et ferme	33
22.3	27.3	24.9	19.9	30.2	21.7	Gouvernement et commercial	34
0.1	-	-	-	-	4.5	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.0	Industries	36
1.0	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	2.9	Gouvernement et commercial	38
- Cumulatif de l'année -							
14.4	128.9	393.5	8.7	-	1 391.0	Disponibilité, charbon, produits de charbon	1
78.7	96.5	99.7	-	-	68.7	Production électrique	2
-	-	-	-	-	13.1	Fours à coke	3
4.8	-	-	-	-	-	Production de vapeur	4
-	-	0.1	46.1	-	0.3	Autoconsommation	5
14.4	3.0	-	53.8	-	16.3	Autres industries	6
-	0.5	0.2	0.1	-	0.2	Domestique et ferme	7
2.2	-	-	-	-	-	Gouvernement et commercial	8
105.2	137.6	535.2	365.5	22.8	3 487.3	Disponibilité, prod. de pétrole et GPL	9
0.4	0.3	-	1.5	11.3	3.3	Production électrique	10
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	11
0.2	X	7.3	5.5	X	6.5	Autoconsommation	12
5.4	8.8	27.8	5.1	1.5	14.1	Usage non-énergétique	13
5.8	8.4	10.8	13.9	18.7	9.9	Industriel	14
64.7	44.3	40.6	61.0	28.4	48.8	Transport	15
14.8	28.9	7.3	4.5	4.1	9.5	Domestique et ferme	16
8.7	6.5	6.1	8.5	34.9	7.9	Gouvernement et commercial	17
-	X	-	-	X	-	Différence statistique	18
83.0	177.9	1 012.6	260.6	6.6	2 592.7	Disponibilité de gaz naturel	19
0.1	3.7	4.6	1.8	6.8	2.6	Production électrique	20
-	-	-	-	-	0.1	Production de vapeur	21
-	21.0	39.5	13.3	77.9	18.4	Autoconsommation	22
-	-	13.7	-	-	6.5	Usage non-énergétique	23
20.1	20.3	23.4	37.3	-	33.1	Industriel	24
15.7	17.5	2.2	5.8	-	4.8	Transport	25
30.8	21.8	11.8	22.3	2.4	20.4	Domestique et ferme	26
32.4	13.7	7.6	17.3	12.9	14.4	Gouvernement et commercial	27
0.9	2.0	-2.7	2.3	-	-0.2	Différence statistique	28
60.7	48.5	142.0	195.5	3.6	1 666.2	Disponibilité d'électricité	29
11.0	11.8	7.9	8.9	8.2	8.5	Autoconsommation et pertes	30
26.3	25.7	45.2	49.3	37.9	40.5	Industries	31
3.0	5.8	2.7	0.2	-	0.7	Transport	32
37.3	30.2	18.2	22.2	25.5	27.9	Domestique et ferme	33
22.4	26.5	26.1	19.5	28.3	22.3	Gouvernement et commercial	34
0.4	-	0.2	-	-	16.4	Disponibilité de vapeur	35
-	-	100.0	-	-	97.4	Industries	36
1.0	-	-	-	-	0.1	Domestique et ferme	37
99.0	-	-	-	-	2.6	Gouvernement et commercial	38

TABLE 1A. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	(see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	18 376.7	25 730.6	27 625.3	4 287.0	98 464.7	1 529.7
2 Exports	7 553.5	10 177.9	9 707.3	1 584.0	6 468.9	-
3 Imports	6 254.1	6 295.2	180.7	59.4	1 807.7	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	3 248.2	31.1	-1 219.8	- 585.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	74.3	-	-	-
7 Other adjustments	205.0	30.3	-	-	-	-
8 Availability	14 034.0	21 847.1	19 392.7	3 348.3	93 803.4	1 529.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	11 819.0	-	292.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	4.0	-	200.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 557.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	21 847.1	-	434.0	-	-
13 (e) Steam generation	16.8	-	15.7	-	-	-91.7
14 Net supply	637.0	-	18 883.5	2 914.3	93 803.4	1 621.4
15 Producer consumption	43.2	-	2 781.9	9.9	11 640.9	-
16 Non-energy use	48.1	-	1 190.8	2 080.4	-	-
17 Energy use - final demand	545.8	-	14 249.2	1 535.7	111 326.7	1 621.4
18 Iron mines	-	-	14.4	-	1 152.9	-
19 Total mining	-	-	495.5	24.1	7 104.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	40.0	-	680.3	-	12 814.9	-
21 Iron and steel	7.0	-	443.8	-	2 508.4	-
22 Smelting and refining	118.9	-	188.2	-	9 439.8	-
23 Cement	260.6	-	112.9	-	516.5	-
24 Petroleum refining	-	-	483.0	-	1 241.6	-
25 Chemicals	-	-	876.9	-	5 073.7	1 570.3
26 Other manufacturing	69.9	-	3 000.2	616.1	8 217.7	2.1
27 Total manufacturing	496.3	-	5 785.2	616.1	39 812.7	1 572.4
28 Forestry	-	-	0.4	-	-	-
29 Construction	-	-	-	50.3	-	-
30 Total industrial	496.3	-	6 281.2	690.5	46 917.2	1 572.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	908.5	-	657.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	406.3	192.8	-
40 Retail pump sales	-	-	16.5	-	-	-
41 Transportation	-	-	925.0	406.3	850.1	-
42 Agriculture	-	-	143.1	65.5	2 441.5	1.9
43 Residential	40.8	-	3 992.2	50.2	34 394.3	0.5
44 Public administration	2.7	-	155.5	20.6	3 143.1	12.8
45 Commercial and other institutional	6.0	-	2 752.4	302.6	23 580.5	33.8
46 Statistical difference	-	-	661.6	-2.1	-0.1	-
terajoules						
1 Production	422 693	990 885	1 046 447	99 322	354 473	4 207
2 Exports	208 381	391 951	367 713	42 742	23 288	-
3 Imports	181 254	242 428	6 843	1 123	6 508	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	90 030	1 198	-46 206	-17 028	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 813	-	-	-
7 Other adjustments	4 860	1 168	-	-	-	-
8 Availability	310 396	841 333	734 596	74 731	337 692	4 207
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	248 229	-	11 093	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	115	-	7 599	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	45 159	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	841 333	-	12 021	-	-
13 (e) Steam generation	242	-	594	-	-	-
14 Net supply	16 651	-	715 309	62 709	337 692	4 459
15 Producer consumption	1 187	-	105 378	253	41 907	-
16 Non-energy use	1 388	-	45 107	42 106	-	-
17 Energy use - final demand	14 076	-	539 761	39 206	400 776	4 459
18 Iron mines	-	-	546	-	4 150	-
19 Total mining	-	-	18 771	615	25 576	-
20 Pulp and paper and sawmills	802	-	25 768	-	46 134	-
21 Iron and steel	204	-	16 810	-	9 030	-
22 Smelting and refining	3 289	-	7 128	-	33 983	-
23 Cement	7 502	-	4 278	-	1 859	-
24 Petroleum refining	-	-	18 298	-	4 470	-
25 Chemicals	-	-	33 217	-	18 265	4 318
26 Other manufacturing	1 231	-	113 646	15 729	29 584	6
27 Total manufacturing	13 028	-	219 145	15 729	143 326	4 324
28 Forestry	-	-	15	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1 284	-	-
30 Total industrial	13 028	-	237 931	17 628	168 902	4 324
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	34 413	-	2 366	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10 373	694	-
40 Retail pump sales	-	-	626	-	-	-
41 Transportation	-	-	35 039	10 373	3 060	-
42 Agriculture	-	-	5 419	1 672	8 790	5
43 Residential	888	-	151 224	1 282	123 819	1
44 Public administration	73	-	5 888	526	11 315	35
45 Commercial and other institutional	86	-	104 260	7 725	84 830	93
46 Statistical difference	-	-	25 062	-51	--	-

TABLEAU 1A. L'énergie primaire et secondaire - Canada - 1988 Trimestre 4

Total primary Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second. Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 149.6	550.7	24 736.2	29 164.1	...	Production	1
...	0.4	-	3 416.0	-	...	Exportations	2
...	168.4	-	2 824.1	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-78.5	-	- 580.5	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-73.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	19.8	-	- 995.2	-	...	Autres ajustements	7
...	1 416.0	550.7	23 655.8	29 164.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	803.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	1.2	50.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	13.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 416.0	549.5	22 788.4	29 164.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1 382.4	*	...	Autoconsommation	15
...	118.4	-	2 170.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	1 297.6	549.5	18 526.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	25.2	-	118.1	*	...	Mines de fer	18
...	25.2	-	609.6	*	...	Total minier	19
...	-	-	616.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 211.0	549.5	99.4	*	...	Sidérurgie	21
...	25.5	-	50.4	*	...	Fonte et affinage	22
...	0.6	-	63.4	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	118.2	*	...	Produits chimiques	25
...	35.3	-	360.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	1 272.4	549.5	1 308.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	124.4	*	...	Forestier	28
...	-	-	229.0	*	...	Construction	29
...	1 297.6	549.5	2 271.7	*	...	Total industriel	30
...	-	-	649.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 067.7	*	...	Lignes aériennes	32
...	-	-	708.8	*	...	Maritimes	33
...	-	-	2.0	*	...	Pipelines	34
...	-	-	1 088.4	*	...	Transport commercial et en commun	35
...	-	-	8 471.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	11 987.8	*	...	Transport	37
...	-	-	856.9	*	...	Agriculture	38
...	-	-	1 521.7	*	...	Domestique	39
...	-	-	519.4	*	...	Administration publique	40
...	-	-	1 368.6	*	...	Commerces et autres institutions	41
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	42
terajoules							
2 918 024	33 144	10 249	920 040	104 991	...	Production	1
1 034 075	11	-	128 031	-	1 162 116	Exportations	2
438 156	4 855	-	111 974	-	554 985	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
27 994	-2 263	-	-20 072	-	5 660	Variation des stocks	5
2 813	-	-	-1 281	-	1 531	Transferts inter-produits	6
6 028	571	-	-41 230	-	-34 631	Autres ajustements	7
2 302 952	40 822	10 249	881 544	104 991	...	Disponibilité	8
259 322	-	-	33 328	-	292 650	Transformé en autres combustibles:	
7 714	-	22	2 074	-	9 811	a) Énergie électrique - par services	9
45 159	-	-	-	-	45 159	b) Énergie électrique - par industries	10
853 354	-	-	-	-	853 354	c) Coke et gaz manufacturé	11
836	-	-	559	-	1 395	d) Produits raffinés	12
1 136 566	40 822	10 227	845 582	104 951	2 138 438	e) Production de vapeur	13
...	-	-	57 336	*	206 061	Disponibilité nette	14
...	3 412	-	85 721	*	177 734	Autoconsommation	15
...	37 410	10 227	683 726	*	1 729 640	Usage non-énergétique	16
...	725	-	4 885	*	10 307	Usage énergétique - écoulement final	17
...	725	-	24 609	*	70 297	Mines de fer	18
...	-	-	25 520	*	98 224	Total minier	19
...	34 914	10 227	4 129	*	75 314	Pâtes et papier et scieries	20
...	736	-	2 093	*	47 230	Sidérurgie	21
...	16	-	2 685	*	16 320	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	22 768	Fabricants de ciment	23
...	-	-	4 928	*	60 728	Raffinage pétrolier	24
...	1 318	-	14 519	*	175 733	Produits chimiques	25
...	36 685	10 227	53 853	*	496 317	Manufacturier - autres	26
...	-	-	4 888	*	4 903	Total manufacturier	27
...	-	-	8 864	*	10 148	Forestier	28
...	37 410	10 227	92 214	*	581 665	Construction	29
...	-	-	25 104	*	25 104	Total industriel	30
...	-	-	38 348	*	38 346	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	16 756	*	28 756	Lignes aériennes	32
...	-	-	-	*	36 856	Maritimes	33
...	-	-	40 881	*	51 928	Pipelines	34
...	-	-	28 009	*	297 631	Transport commercial et en commun	35
...	-	-	430 149	*	478 621	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	31 584	*	47 420	Transport	37
...	-	-	58 768	*	335 984	Agriculture	38
...	-	-	16 591	*	37 430	Domestique	39
...	-	-	51 488	*	246 522	Administration publique	40
...	-	-	-4	*	25 006	Commerces et autres institutions	41
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	42

TABLE 1B. Primary and Secondary Energy -

Canada

- 1988 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	70 643.6	100 699.6	103 528.7	15 931.8	382 705.8	4 701.2
2 Exports	31 731.6	41 259.4	35 912.8	5 992.4	34 054.6	-
3 Imports	17 477.4	26 033.8	384.5	281.7	6 211.0	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 707.6	- 805.9	- 169.4	-11.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	274.7	-	-	-
7 Other adjustments	-	425.9	-	-	-	-
8 Availability	54 706.7	86 705.8	68 444.5	10 232.5	354 861.9	4 701.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	45 977.6	-	975.6	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	53.1	-	781.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	6 277.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	86 705.8	-	1 598.0	-	-
13 (e) Steam generation	47.8	-	59.4	-	-	-1 259.6
14 Net supply	2 351.0	-	66 628.4	8 634.5	354 861.9	5 960.7
15 Producer consumption	165.3	-	12 596.0	38.2	39 287.6	-
16 Non-energy use	189.1	-	4 451.1	7 633.2	-	-
17 Energy use - final demand	1 996.6	-	49 711.6	3 734.3	423 540.2	5 960.7
18 Iron mines	-	-	49.7	-	4 360.6	-
19 Total mining	-	-	1 931.3	137.3	28 272.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	156.1	-	2 410.2	-	52 671.9	357.2
21 Iron and steel	19.9	-	1 745.7	-	10 336.8	-
22 Smelting and refining	392.8	-	728.7	-	35 724.4	-
23 Cement	1 011.6	-	437.9	-	1 866.6	-
24 Petroleum refining	-	-	1 744.3	-	4 967.1	-
25 Chemicals	-	-	3 886.6	-	19 059.0	5 254.6
26 Other manufacturing	247.7	-	9 748.1	862.1	34 638.7	191.0
27 Total manufacturing	1 828.2	-	20 701.5	862.1	159 264.4	5 802.9
28 Forestry	-	-	1.2	-	-	-
29 Construction	-	-	-	228.1	-	-
30 Total industrial	1 828.2	-	22 634.0	1 227.5	187 537.1	5 802.9
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3 222.6	-	2 554.8	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 106.9	811.0	-
40 Retail pump sales	-	-	61.5	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 284.1	1 106.9	3 365.7	-
42 Agriculture	-	-	549.1	220.0	8 731.8	3.7
43 Residential	140.5	-	13 384.2	481.7	120 623.7	1.5
44 Public administration	6.5	-	491.5	72.4	12 286.6	45.8
45 Commercial and other institutional	21.5	-	9 368.7	625.8	90 994.9	106.9
46 Statistical difference	-	-	- 130.3	-24.3	-0.6	-
terajoules						
1 Production	1 614 196	3 877 940	3 921 667	370 965	1 377 740	12 928
2 Exports	875 696	1 588 898	1 360 377	160 706	122 596	-
3 Imports	506 463	1 002 561	14 564	5 421	22 359	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	44 940	-31 037	-6 418	-1 503	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	10 407	-	-	-
7 Other adjustments	283	16 400	-	-	-	-
8 Availability	1 200 306	3 339 039	2 592 678	217 183	1 277 502	12 928
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	954 593	-	36 954	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1 468	-	29 588	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	182 010	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 339 039	-	43 855	-	-
13 (e) Steam generation	695	-	2 249	-	-	-
14 Net supply	61 541	-	2 523 885	173 328	1 277 502	16 392
15 Producer consumption	4 551	-	477 136	975	141 435	-
16 Non-energy use	5 461	-	168 607	150 301	-	-
17 Energy use - final demand	51 529	-	1 883 076	95 337	1 524 744	16 392
18 Iron mines	-	-	1 884	-	15 698	-
19 Total mining	-	-	73 156	3 505	101 782	-
20 Pulp and paper and sawmills	3 184	-	91 299	-	189 619	982
21 Iron and steel	578	-	66 127	-	37 212	-
22 Smelting and refining	10 869	-	27 605	-	128 608	-
23 Cement	29 053	-	16 589	-	6 720	-
24 Petroleum refining	-	-	66 073	-	17 882	-
25 Chemicals	-	-	147 224	-	68 612	14 450
26 Other manufacturing	4 555	-	369 258	22 009	124 699	525
27 Total manufacturing	48 239	-	784 174	22 009	573 352	15 958
28 Forestry	-	-	45	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5 823	-	-
30 Total industrial	48 239	-	857 375	31 338	675 134	15 958
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	122 072	-	9 197	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	28 259	2 919	-
40 Retail pump sales	-	-	2 331	-	-	-
41 Transportation	-	-	124 402	28 259	12 117	-
42 Agriculture	-	-	20 800	5 617	31 435	10
43 Residential	2 802	-	506 995	12 298	434 246	4
44 Public administration	179	-	18 617	1 848	44 232	126
45 Commercial and other institutional	309	-	354 888	15 977	327 582	294
46 Statistical difference	-	-	-4 934	- 481	-2	-

TABLEAU 1B. L'énergie primaire et secondaire -

Canada

- 1988 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWh			
...	4 663.4	2 219.6	96 517.4	107 965.6	...	Production	1
...	19.7	-	13 469.4	-	...	Exportations	2
...	566.2	-	8 925.4	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	101.6	-	- 654.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	- 289.7	-	...	Transferts inter-produits	6
...	71.8	-	-3 124.1	-	...	Autres ajustements	7
...	5 180.2	2 219.6	89 213.7	107 965.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 549.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	4.5	200.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	44.1	-	...	e) Production de vapeur	13
...	5 180.2	2 215.1	86 419.8	107 965.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	5 439.2	*	...	Autoconsommation	15
...	420.1	-	8 622.8	*	...	Usage non-énergétique	16
...	4 760.1	2 215.1	69 611.4	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	89.9	-	381.2	*	...	Mines de fer	18
...	89.9	-	2 225.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	1 967.4	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	4 440.8	2 215.1	378.4	*	...	Sidérurgie	21
...	96.3	-	285.6	*	...	Fonte et affinage	22
...	2.1	-	232.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	407.0	*	...	Produits chimiques	25
...	131.0	-	1 037.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	4 670.1	2 215.1	4 308.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	398.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	854.2	*	...	Construction	29
...	4 760.1	2 215.1	7 786.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	2 205.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4 316.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	2 454.4	*	...	Maritimes	37
...	-	-	6.3	*	...	Pipelines	38
...	-	-	4 495.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	33 243.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	46 720.7	*	...	Transport	41
...	-	-	3 321.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	4 908.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	2 010.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	4 862.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.5	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
11 175 431	134 447	41 307	3 587 268	388 676	...	Production	1
4 108 273	568	-	505 492	-	4 614 331	Exportations	2
1 551 367	16 325	-	348 735	-	1 916 427	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
5 982	2 929	-	-23 511	-	-14 600	Variation des stocks	5
10 407	-	-	-8 228	-	2 180	Transferts inter-produits	6
16 684	2 069	-	- 131 819	-	- 113 066	Autres ajustements	7
8 639 631	149 344	41 307	3 313 972	388 676	...	Disponibilité	8
991 547	-	-	105 568	-	1 097 114	Transformé en autres combustibles:	
31 056	-	84	8 280	-	39 420	a) Énergie électrique - par services	9
182 010	-	-	-	-	182 010	b) Énergie électrique - par industries	10
3 382 894	-	-	-	-	3 382 894	c) Coke et gaz manufacturé	11
2 944	-	-	-	-	4 784	d) Produits raffinés	12
4 049 182	149 344	41 224	3 198 284	388 676	7 830 170	e) Production de vapeur	13
...	-	-	225 651	*	849 749	Disponibilité nette	14
...	12 112	-	340 374	*	676 854	Autoconsommation	15
...	137 232	41 224	2 559 476	*	6 309 009	Usage non-énergétique	16
...	2 593	-	15 752	*	35 927	Usage énergétique - écoulement final	17
...	2 593	-	89 461	*	270 497	Mines de fer	18
...	-	-	81 346	*	366 430	Total minier	19
...	128 027	41 224	15 720	*	288 888	Pâtes et papier et scieries	20
...	2 776	-	11 873	*	181 731	Sidérurgie	21
...	60	-	9 785	*	62 206	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	83 954	Fabricants de ciment	23
...	-	-	16 951	*	247 238	Raffinage pétrolier	24
...	3 775	-	41 478	*	566 299	Produits chimiques	25
...	134 639	41 224	177 153	*	1 796 747	Manufacturier - autres	26
...	-	-	15 629	*	15 674	Total manufacturier	27
...	-	-	33 074	*	38 898	Forestier	28
...	137 232	41 224	315 316	*	2 121 815	Construction	29
...	-	-	85 291	*	85 291	Total industriel	30
...	-	-	155 034	*	155 034	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	99 137	*	99 137	Lignes aériennes	34
...	-	-	245	*	131 514	Maritimes	37
...	-	-	169 098	*	200 276	Pipelines	38
...	-	-	1 165 816	*	1 168 146	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 674 620	*	1 839 398	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	122 516	*	180 378	Transport	41
...	-	-	189 616	*	1 145 958	Agriculture	42
...	-	-	75 209	*	140 211	Domestique	43
...	-	-	182 199	*	881 247	Administration publique	44
...	-	-	-21	*	-5 438	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 1C. Refined Petroleum Products - Canada - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	673.3	1 011.9	9 050.0	536.1	4 457.8	2 164.9
2 Exports	185.6	-	786.9	32.0	643.2	639.9
3 Imports	4.3	-	362.9	132.0	98.8	239.6
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 279.3	-2.7	186.9	-96.6	- 248.9	49.9
6 Inter-product transfers	- 203.8	-71.4	230.3	- 419.2	126.5	347.0
7 Other adjustments	170.0	-3.8	105.3	-43.3	20.1	-54.7
8 Availability	737.6	939.4	8 774.5	270.1	4 308.9	2 006.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	54.2	16.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	7.8	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	737.6	939.4	8 774.5	270.1	4 247.0	1 990.7
15 Producer consumption	28.0	939.4	0.8	0.1	5.3	1.3
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	-	-	-	-
18 Iron mines	*	-	8 773.8	270.0	4 241.7	1 989.3
19 Total mining	*	-	-	-	14.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	9.5	257.5	38.1
21 Iron and steel	*	-	-	-	68.6	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	6.4	-
23 Cement	*	-	-	-	3.1	-
25 Chemicals	*	-	-	-	4.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	2.1	-
27 Total manufacturing	*	-	-	10.5	83.3	81.6
28 Forestry	*	-	-	10.5	167.7	81.6
29 Construction	*	-	-	0.6	95.4	3.6
30 Total industrial	*	-	-	1.6	196.2	28.4
31 Railways	*	-	-	22.3	716.8	151.7
32 Canadian airlines	*	-	-	-	649.0	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	223.7	-
38 Pipelines	*	-	-	-	46.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	-	-	2.0	-
40 Retail pump sales	*	-	308.4	-	780.1	-
41 Transportation	*	-	7 632.8	-	839.0	-
42 Agriculture	*	-	7 941.2	-	2 539.9	-
43 Residential	*	-	401.8	9.8	368.3	71.9
44 Public administration	*	-	-	184.9	-	1 305.1
45 Commercial and other institutional	*	-	63.3	8.9	196.4	70.1
46 Statistical difference	*	-	367.4	44.1	420.2	390.5
terajoules						
1 Production	18 125	42 225	313 672	20 198	172 427	83 739
2 Exports	5 132	-	27 274	1 208	24 878	24 752
3 Imports	111	-	12 577	4 975	3 822	9 267
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-7 684	- 111	6 479	-3 638	-9 626	1 931
6 Inter-product transfers	-5 770	-2 978	7 981	-15 795	4 895	13 421
7 Other adjustments	4 548	- 157	3 648	-1 632	779	-2 116
8 Availability	19 566	39 201	304 125	10 178	166 670	77 628
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 096	628
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	300	1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	19 566	39 201	304 125	10 178	164 274	76 998
15 Producer consumption	762	39 201	26	3	206	51
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	-	-	-	-
18 Iron mines	*	-	304 099	10 175	164 068	76 948
19 Total mining	*	-	-	-	555	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	359	9 960	1 474
21 Iron and steel	*	-	-	-	2 652	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	249	-
23 Cement	*	-	-	-	121	-
25 Chemicals	*	-	-	-	159	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	82	-
27 Total manufacturing	*	-	-	397	3 223	3 156
28 Forestry	*	-	-	397	6 487	3 156
29 Construction	*	-	-	21	3 692	138
30 Total industrial	*	-	-	62	7 588	1 100
31 Railways	*	-	-	839	27 727	5 869
32 Canadian airlines	*	-	-	-	25 104	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	8 654	-
38 Pipelines	*	-	-	-	1 786	-
39 Road transport and urban transit	*	-	-	-	77	-
40 Retail pump sales	*	-	10 689	-	30 172	-
41 Transportation	*	-	264 554	-	32 451	-
42 Agriculture	*	-	275 243	-	98 245	-
43 Residential	*	-	13 927	371	14 245	2 782
44 Public administration	*	-	-	6 968	-	50 482
45 Commercial and other institutional	*	-	2 194	334	7 598	2 712
46 Statistical difference	*	-	12 736	1 663	16 255	15 103

TABLEAU 1C. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 060.0	345.9	27.0	1 115.0	3 294.4	24 736.2	Production	1
551.2	-	-	176.7	400.5	3 416.0	Exportations	2
1 154.8	334.0	-	272.4	225.2	2 824.1	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-74.4	1.5	-14.4	- 106.9	4.2	- 580.5	Variation des stocks	5
38.3	-	-1.1	-70.6	-49.6	-73.6	Transferts inter-produits	6
24.0	1.1	-11.3	-13.5	-1 189.2	- 995.2	Autres ajustements	7
2 800.4	679.5	28.9	1 233.5	1 876.0	23 655.8	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
733.4	-	-	-	-	803.8	a) Énergie électrique - par services	9
42.5	-	-	-	-	50.3	b) Énergie électrique - par industries	10
13.4	-	-	-	-	13.4	e) Production de vapeur	13
2 011.1	679.5	28.9	1 233.5	1 876.0	22 788.4	Disponibilité nette	14
262.6	141.5	-	-	3.3	1 382.4	Autoconsommation	15
-	297.8	-	-	1 872.7	2 170.5	Usage non-énergétique	16
1 748.5	240.3	28.9	1 233.5	-	18 526.0	Usage énergétique - écoulement final	17
103.8	-	-	-	-	118.1	Mines de fer	18
137.4	167.1	-	-	-	609.6	Total minier	19
548.0	-	-	-	-	616.6	Pâtes et papier et scieries	20
93.0	-	-	-	-	99.4	Sidérurgie	21
47.2	-	-	-	-	50.4	Fonte et affinage	22
11.6	47.7	-	-	-	63.4	Fabricants de ciment	23
116.1	-	-	-	-	118.2	Produits chimiques	25
159.7	25.5	-	-	-	360.6	Manufacturier - autres	26
975.6	73.2	-	-	-	1 308.6	Total manufacturier	27
24.8	-	-	-	-	124.4	Forestier	28
2.7	-	-	-	-	229.0	Construction	29
1 140.6	240.3	-	-	-	2 271.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	649.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	6.8	845.9	-	852.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	215.0	-	215.0	Lignes aériennes étrangères	33
302.5	-	-	-	-	526.2	Lignes maritimes domestiques	35
136.4	-	-	-	-	182.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	2.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 088.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	8 471.8	Ventes au détail (pompes)	40
438.9	-	6.8	1 060.9	-	11 987.8	Transport	41
5.0	-	-	-	-	856.9	Agriculture	42
31.6	-	-	-	-	1 521.7	Domestique	43
47.4	-	6.2	127.1	-	519.4	Administration publique	44
85.0	-	15.8	45.5	-	1 368.6	Commerces et autres institutions	45
--	-0.1	-	-	--	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
85 966	14 659	904	40 061	128 063	920 040	Production	1
23 000	-	-	6 348	15 439	128 031	Exportations	2
48 191	14 155	-	9 789	9 088	111 974	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-3 104	63	- 481	-3 840	-61	-20 072	Variation des stocks	5
1 596	-	-37	-2 537	-2 058	-1 281	Transferts inter-produits	6
1 003	47	- 379	- 485	-46 486	-41 230	Autres ajustements	7
116 859	28 798	969	44 320	73 229	881 544	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
30 604	-	-	-	-	33 328	a) Énergie électrique - par services	9
1 773	-	-	-	-	2 074	b) Énergie électrique - par industries	10
559	-	-	-	-	559	e) Production de vapeur	13
83 924	28 798	969	44 320	73 229	845 582	Disponibilité nette	14
10 960	5 997	1	-	130	57 336	Autoconsommation	15
-	12 621	-	-	73 100	85 721	Usage non-énergétique	16
72 964	10 184	969	44 319	-	683 726	Usage énergétique - écoulement final	17
4 331	-	-	-	-	4 885	Mines de fer	18
5 735	7 082	-	-	-	24 609	Total minier	19
22 867	-	-	-	-	25 520	Pâtes et papier et scieries	20
3 879	-	-	-	-	4 129	Sidérurgie	21
1 972	-	-	-	-	2 093	Fonte et affinage	22
484	2 022	-	-	-	2 665	Fabricants de ciment	23
4 846	-	-	-	-	4 928	Produits chimiques	25
6 663	1 081	-	-	-	14 519	Manufacturier - autres	26
40 711	3 102	-	-	-	53 853	Total manufacturier	27
1 037	-	-	-	-	4 888	Forestier	28
114	-	-	-	-	8 864	Construction	29
47 596	10 184	-	-	-	92 214	Total industriel	30
-	-	-	-	-	25 104	Sociétés ferrovières	31
-	-	228	30 393	-	30 621	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	7 725	-	7 725	Lignes aériennes étrangères	33
12 623	-	-	-	-	21 277	Lignes maritimes domestiques	35
5 693	-	-	-	-	7 479	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	77	Pipelines	38
-	-	-	-	-	40 861	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	297 005	Ventes au détail (pompes)	40
18 316	-	228	38 118	-	430 149	Transport	41
209	-	-	-	-	31 534	Agriculture	42
1 319	-	-	-	-	58 769	Domestique	43
1 977	-	209	4 567	-	19 591	Administration publique	44
3 546	-	531	1 634	-	51 468	Commerces et autres institutions	45
--	-4	--	--	--	-4	Différence statistique	46

TABLE 1D. Refined Petroleum Products -

Canada - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	3 156.4	4 180.2	34 959.9	1 834.2	17 878.0	7 299.9
2 Exports	605.9	-	3 352.7	81.5	1 968.7	2 429.7
3 Imports	4.9	-	1 495.7	339.1	625.1	622.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-82.0	-6.7	- 125.8	6.7	- 237.3	- 153.8
6 Inter-product transfers	- 581.9	- 266.4	836.8	-1 385.1	-15.1	1 225.4
7 Other adjustments	800.0	-14.6	86.4	46.4	65.4	- 171.1
8 Availability	2 855.4	3 906.0	34 151.7	746.5	16 822.0	6 700.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	200.1	64.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	31.2	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 855.4	3 906.0	34 151.7	746.5	16 590.7	6 636.2
15 Producer consumption	108.5	3 906.0	3.1	1.9	24.0	5.7
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	34 148.7	744.6	16 566.9	6 630.4
18 Iron mines	*	-	-	-	51.2	-
19 Total mining	*	-	-	30.0	1 032.8	162.1
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	246.5	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	23.5	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	14.7	-
23 Cement	*	-	-	-	15.8	-
25 Chemicals	*	-	-	-	10.7	-
26 Other manufacturing	*	-	-	27.1	303.8	276.0
27 Total manufacturing	*	-	-	27.1	615.1	276.0
28 Forestry	*	-	-	1.6	313.9	15.3
29 Construction	*	-	-	6.1	735.9	99.1
30 Total industrial	*	-	-	64.8	2 697.7	552.6
31 Railways	*	-	-	-	2 205.0	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	912.0	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	165.2	-
38 Pipelines	*	-	-	-	6.3	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 186.6	-	3 308.4	-
40 Retail pump sales	*	-	29 857.2	-	3 385.8	-
41 Transportation	*	-	31 043.9	-	9 982.8	-
42 Agriculture	*	-	1 488.6	27.2	1 575.9	213.6
43 Residential	*	-	-	472.9	-	4 365.9
44 Public administration	*	-	269.8	62.4	728.6	259.2
45 Commercial and other institutional	*	-	1 346.4	117.3	1 582.0	1 239.2
46 Statistical difference	*	--	--	--	-0.3	--
terajoules						
1 Production	85 117	174 441	1 211 709	69 114	691 522	282 361
2 Exports	16 723	-	116 206	3 069	76 150	93 982
3 Imports	128	-	51 840	12 776	24 179	24 065
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 202	- 281	-4 359	254	-9 179	-5 949
6 Inter-product transfers	-16 306	-11 116	29 002	-52 189	- 586	47 400
7 Other adjustments	21 391	- 608	2 995	1 749	2 531	-6 618
8 Availability	75 809	162 997	1 183 698	28 127	650 674	259 174
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7 739	2 482
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	1 209	5
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	75 809	162 997	1 183 698	28 127	641 727	256 687
15 Producer consumption	3 005	162 997	107	72	929	222
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 183 593	28 055	640 809	256 465
18 Iron mines	*	-	-	-	1 981	-
19 Total mining	*	-	-	1 132	39 949	6 271
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	9 535	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	910	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	570	-
23 Cement	*	-	-	-	612	-
25 Chemicals	*	-	-	-	416	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1 020	11 752	10 677
27 Total manufacturing	*	-	-	1 020	23 793	10 677
28 Forestry	*	-	-	62	12 141	593
29 Construction	*	-	-	228	28 465	3 835
30 Total industrial	*	-	-	2 442	104 348	21 375
31 Railways	*	-	-	-	85 291	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	35 278	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	6 389	-
38 Pipelines	*	-	-	-	245	-
39 Road transport and urban transit	*	-	41 128	-	127 969	-
40 Retail pump sales	*	-	1 034 852	-	130 965	-
41 Transportation	*	-	1 075 979	-	386 137	-
42 Agriculture	*	-	51 594	1 024	60 954	8 260
43 Residential	*	-	-	17 819	-	168 873
44 Public administration	*	-	9 352	2 351	28 181	10 025
45 Commercial and other institutional	*	-	46 667	4 419	61 190	47 932
46 Statistical difference	*	--	-1	--	-11	--

TABLEAU 1D. Produits pétroliers raffinés - Canada - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbu-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
8 001.7	1 264.4	205.2	5 090.4	12 647.0	96 517.4	Production	1
2 315.7	-	0.9	860.0	1 854.2	13 469.4	Exportations	2
2 872.0	1 045.9	--	934.8	985.7	8 925.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-45.5	1.4	-9.2	- 111.0	109.0	- 654.1	Variation des stocks	5
122.0	1.6	-8.2	- 160.9	-57.8	- 289.7	Transferts inter-produits	6
55.9	11.4	-39.3	-47.2	-3 917.4	-3 124.1	Autres ajustements	7
8 781.3	2 321.9	166.1	5 068.2	7 694.2	89 213.7	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 284.9	-	-	-	-	2 549.1	a) Énergie électrique - par services	9
169.3	-	-	-	-	200.7	b) Énergie électrique - par industries	10
44.1	-	-	-	-	44.1	e) Production de vapeur	13
6 283.0	2 321.9	166.1	5 068.2	7 694.2	86 419.8	Disponibilité nette	14
841.8	538.1	--	0.1	10.0	5 439.2	Autoconsommation	15
-	938.5	-	-	7 684.3	8 622.8	Usage non-énergétique	16
5 441.2	845.4	166.0	5 068.1	-	69 611.4	Usage énergétique - écoulement final	17
330.0	-	-	-	-	381.2	Mines de fer	18
428.9	571.3	-	-	-	2 225.1	Total minier	19
1 720.9	-	-	-	-	1 967.4	Pâtes et papier et scieries	20
354.9	-	-	-	-	378.4	Sidérurgie	21
270.9	-	-	-	-	285.6	Fonte et affinage	22
36.2	180.8	-	-	-	232.8	Fabricants de ciment	23
396.3	-	-	-	-	407.0	Produits chimiques	25
337.3	93.3	-	-	-	1 037.5	Manufacturier - autres	26
3 116.4	274.1	-	-	-	4 308.7	Total manufacturier	27
67.9	-	-	-	-	398.7	Forestier	28
13.1	-	-	-	-	854.2	Construction	29
3 626.2	845.4	-	-	-	7 786.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 205.0	Sociétés ferrovières	31
-	-	28.7	3 389.5	-	3 418.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	--	898.6	-	898.6	Lignes aériennes étrangères	33
925.5	-	-	-	-	1 837.5	Lignes maritimes domestiques	35
451.7	-	-	-	-	616.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	6.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 495.0	Transport commercial et en commun	39
1 377.2	-	28.7	4 288.1	-	33 243.1	Ventes au détail (pompes)	40
16.4	-	-	-	-	46 720.7	Transport	41
70.1	-	-	-	-	3 321.6	Agriculture	42
98.1	-	-	-	-	4 908.9	Domestique	43
253.3	-	37.1	555.7	-	2 010.8	Administration publique	44
--	--	100.2	224.4	-	4 862.7	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	-0.1	-0.1	-0.5	Différence statistique	46
terajoules							
333 912	53 587	6 878	182 899	495 729	3 587 268	Production	1
96 636	-	30	30 898	71 797	505 492	Exportations	2
119 847	44 325	1	33 589	37 983	348 735	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-1 899	60	- 308	-3 988	4 341	-23 511	Variation des stocks	5
5 090	69	- 274	-5 782	-3 535	-8 228	Transferts inter-produits	6
2 331	483	-1 317	-1 697	- 153 058	- 131 819	Autres ajustements	7
366 444	98 404	5 567	182 099	300 981	3 313 972	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
95 348	-	-	-	-	105 568	a) Énergie électrique - par services	9
7 066	-	-	-	-	8 280	b) Énergie électrique - par industries	10
1 840	-	-	-	-	1 840	e) Production de vapeur	13
262 189	98 404	5 567	182 099	300 981	3 198 284	Disponibilité nette	14
35 126	22 803	1	4	385	225 651	Autoconsommation	15
-	39 774	-	-	300 600	340 374	Usage non-énergétique	16
227 063	35 828	5 565	182 098	-	2 559 476	Usage énergétique - écoulement final	17
13 771	-	-	-	-	15 752	Mines de fer	18
17 898	24 212	-	-	-	89 461	Total minier	19
71 812	-	-	-	-	81 346	Pâtes et papier et scieries	20
14 810	-	-	-	-	15 720	Sidérurgie	21
11 303	-	-	-	-	11 873	Fonte et affinage	22
1 511	7 662	-	-	-	9 785	Fabricants de ciment	23
16 536	-	-	-	-	16 951	Produits chimiques	25
14 075	3 954	-	-	-	41 478	Manufacturier - autres	26
130 046	11 616	-	-	-	177 153	Total manufacturier	27
2 833	-	-	-	-	15 629	Forestier	28
546	-	-	-	-	33 074	Construction	29
151 323	35 828	-	-	-	315 316	Total industriel	30
-	-	-	-	-	85 291	Sociétés ferrovières	31
-	-	963	121 783	-	122 747	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	--	32 288	-	32 288	Lignes aériennes étrangères	33
38 621	-	-	-	-	73 899	Lignes maritimes domestiques	35
18 849	-	-	-	-	25 238	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	245	Pipelines	38
-	-	-	-	-	169 098	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 165 816	Ventes au détail (pompes)	40
57 470	-	963	154 071	-	1 674 620	Transport	41
683	-	-	-	-	122 516	Agriculture	42
2 924	-	-	-	-	189 616	Domestique	43
4 093	-	1 243	19 965	-	75 209	Administration publique	44
10 570	-	3 359	8 062	-	182 199	Commerces et autres institutions	45
--	-1	--	-3	-4	-21	Différence statistique	46

TABLE 1E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 094.6	79.4	538.3	238.5	1 343.6	3 294.4
2 Exports	123.6	22.0	37.6	12.5	204.9	400.5
3 Imports	25.4	2.5	59.0	33.8	104.4	225.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-27.7	9.2	-66.7	5.5	83.9	4.2
6 Inter-product transfers	6.6	8.1	-3.0	0.6	-61.9	-49.6
7 Other adjustments	- 168.6	0.4	14.7	-27.6	-1 008.1	-1 189.2
8 Availability	862.2	59.3	638.1	227.3	89.2	1 876.0
15 Producer consumption	0.3	0.1	-	0.5	2.4	3.3
16 Final demand	861.9	59.2	638.1	226.8	86.7	1 872.7
19 Total mining	-	-	-	19.6	-	19.6
27 Total manufacturing	861.9	-	214.2	72.2	-	1 148.3
28 Forestry	-	-	-	6.2	-	6.2
29 Construction	-	-	423.9	6.1	-	429.9
41 Transportation	-	-	-	76.4	-	76.4
42 Agriculture	-	-	-	5.8	-	5.8
44 Public administration	-	-	-	3.2	-	3.2
45 Commercial and other institutional	-	59.2	-	37.4	86.7	183.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 1F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	10 252.9	5 166.3	2 957.5	-	-	18 376.7
2 Exports	7 546.2	-	7.3	-	-	7 553.5
3 Imports	-	-	-	88.9	6 165.2	6 254.1
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 058.6	6.5	180.0	-5.4	2 008.6	3 248.2
7 Other adjustments	144.8	-0.9	61.0	-	-	205.0
8 Availability	1 792.9	5 158.9	2 831.2	94.3	4 156.6	14 034.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 660.3	5 136.2	2 726.6	-	2 295.9	11 819.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4.0	4.0
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 557.2	1 557.2
13 (e) Steam generation	-	-	16.7	-	-	16.8
14 Net supply	132.6	22.7	87.9	94.3	299.5	637.0
15 Producer consumption	42.8	-	0.4	-	-	43.2
16 Non-energy use	-	-	-	4.2	43.8	48.1
17 Energy use - final demand	89.8	22.7	87.5	90.1	255.7	545.8
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	24.4	-	15.5	40.0
21 Iron and steel	-	-	-	-	7.0	7.0
22 Smelting and refining	28.8	-	-	90.1	-	118.9
23 Cement	38.8	-	-	-	221.8	260.6
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.4	-	54.2	-	11.4	69.9
27 Total manufacturing	71.9	-	78.6	90.1	255.7	496.3
43 Residential	15.2	22.7	2.9	-	-	40.8
44 Public administration	2.7	-	-	-	-	2.7
45 Commercial and other institutional	-	-	6.0	-	-	6.0

TABLE 1G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	23 317	459	166	53	2 716	-
2 by industry	52	1 422	36	-	320	88
3 Total	23 369	1 881	201	53	3 036	88
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	87 105	1 712	609	208	8 841	-
5 by industry	198	5 558	137	1	1 277	286
6 Total	87 302	7 270	746	209	10 118	286

TABEAU 1E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses/ lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	- Cumulatif de l'année
4 114.3	354.8	2 915.7	943.6	4 318.6	12 647.0	Production	1
600.1	108.0	275.3	36.5	834.2	1 854.2	Exportations	2
328.8	19.4	96.4	146.5	394.6	985.7	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-0.7	-1.1	-1.3	3.7	108.5	109.0	Variation des stocks	5
249.5	12.7	-6.2	-23.7	- 290.2	-57.8	Transferts inter-produits	6
- 626.5	-2.5	-11.7	-94.9	-3 181.8	-3 917.4	Autres ajustements	7
3 466.7	277.5	2 720.2	931.2	298.6	7 694.2	Disponibilité	8
2.1	0.5	0.1	2.4	5.0	10.0	Autoconsommation	15
3 464.7	277.0	2 720.2	928.8	293.6	7 684.3	Écoulement final	16
-	-	-	89.2	-	89.2	Total minier	19
3 464.7	-	747.3	276.8	-	4 488.7	Total manufacturier	27
-	-	-	24.5	-	24.5	Forestier	28
-	-	1 973.0	25.3	-	1 998.3	Construction	29
-	-	-	335.4	-	335.4	Transport	41
-	-	-	37.5	-	37.5	Agriculture	42
-	-	-	13.1	-	13.1	Administration publique	44
-	277.0	-	127.1	293.6	697.7	Commerces et autres institutions	45
--	-	-0.1	--	--	-0.1	Différence statistique	46

TABEAU 1F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	- Cumulatif de l'année
38 585.1	19 910.1	12 148.4	-	-	70 643.6	Production	1
31 724.3	--	7.3	-	-	31 731.6	Exportations	2
-	-	-	293.6	17 183.8	17 477.4	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
181.2	11.2	289.5	-10.5	1 236.3	1 707.6	Variation des stocks	5
-5.5	-0.7	31.0	-	-	24.9	Autres ajustements	7
6 674.2	19 898.3	11 882.7	304.1	15 947.5	54 706.7	Disponibilité	8
6 112.8	19 849.2	11 489.0	-	8 526.6	45 977.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	4.8	-	48.2	53.1	a) Énergie électrique - par services	9
20.1	-	-	-	6 257.1	6 277.2	b) Énergie électrique - par industries	10
0.4	-	47.4	-	-	47.8	c) Coke et gaz manufacturé	11
540.8	49.1	341.5	304.1	1 115.5	2 351.0	e) Production de vapeur	13
164.4	--	0.9	-	-	165.3	Disponibilité nette	14
-	-	-	17.0	172.1	189.1	Autoconsommation	15
376.4	49.0	340.6	287.1	943.5	1 996.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	92.0	-	64.1	156.1	Total minier	19
-	-	-	-	19.9	19.9	Pâtes et papier et scieries	20
105.7	-	-	287.1	-	392.8	Sidérurgie	21
203.1	-	-	-	808.5	1 011.6	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
18.4	-	178.3	-	51.0	247.7	Produits chimiques	25
327.3	-	270.3	287.1	943.5	1 828.2	Manufacturier - autres	26
42.6	49.0	48.8	-	-	140.5	Total manufacturier	27
6.5	-	-	-	-	6.5	Domestique	43
-	-	21.5	-	-	21.5	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 1G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-1	26 710	Production de l'énergie électrique:	
12	176	348	1	-	2 454	par services	1
12	176	348	1	-1	29 164	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-23	98 452	Production de l'énergie électrique:	
46	676	1 331	4	-	9 514	par services	4
46	676	1 331	4	-23	107 966	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 2A. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 176.6	-	-	-	12 886.2	-
2 Exports	430.8	-	-	1.2	1 407.3	-
3 Imports	24.2	3 705.9	-	-	16.0	-
4 Inter-regional transfers	-	28.3	-	7.6	-7 653.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-6.7	- 427.9	-	2.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-5.4	30.6	-	-	-	-
8 Availability	771.3	4 192.6	-	3.9	3 841.7	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	746.8	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 192.6	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	24.5	-	-	3.9	3 841.7	-
15 Producer consumption	1.4	-	-	2.5	795.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	23.1	-	-	48.8	8 092.8	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	895.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 715.5	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	214.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	13.5	373.9	-
27 Total manufacturing	5.5	-	-	13.5	2 526.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.5	-	-
30 Total industrial	5.5	-	-	17.2	3 421.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-11.5	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-11.5	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.7	54.2	-
43 Residential	15.0	-	-	4.1	3 007.4	-
44 Public administration	2.7	-	-	2.0	137.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	36.3	1 471.4	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
				terajoules		
1 Production	32 475	-	-	-	46 390	-
2 Exports	11 891	-	-	32	5 066	-
3 Imports	703	142 713	-	-	57	-
4 Inter-regional transfers	-	1 090	-	188	-27 551	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 184	-16 479	-	64	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 150	1 177	-	-	-	-
8 Availability	21 321	161 459	-	92	13 830	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	20 644	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	161 459	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	677	-	-	92	13 830	-
15 Producer consumption	38	-	-	64	2 862	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	639	-	-	1 246	29 134	-
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	31	3 224	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 176	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	771	-
26 Other manufacturing	-	-	-	345	1 346	-
27 Total manufacturing	152	-	-	345	9 095	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	64	-	-
30 Total industrial	152	-	-	439	12 319	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	- 294	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	- 294	-	-
42 Agriculture	-	-	-	18	195	-
43 Residential	413	-	-	105	10 827	-
44 Public administration	73	-	-	51	496	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	927	5 297	-
46 Statistical difference	-	-	-	4	-	-

TABLEAU 2A. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	4 337.2	5 046.2	...	Production	1
...	-	-	1 703.7	-	...	Exportations	2
...	79.1	-	836.1	-	...	Importations	3
...	-	-	71.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	9.9	-	94.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-54.6	-	...	Autres ajustements	7
...	69.1	-	3 392.0	5 046.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	696.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	16.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.3	-	...	e) Production de vapeur	13
...	69.1	-	2 668.8	5 046.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	250.2	*	...	Autoconsommation	15
...	57.7	-	98.9	*	...	Usage non-énergétique	16
...	11.4	-	2 272.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	107.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	143.3	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.8	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	67.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	11.4	-	222.0	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	3.4	*	...	Forestier	28
...	-	-	24.7	*	...	Construction	29
...	11.4	-	357.7	*	...	Total industriel	30
...	-	-	31.5	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	87.2	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	183.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	71.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	732.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 106.2	*	...	Transport	41
...	-	-	38.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	360.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	160.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	248.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
						terajoules	
78 865	-	-	163 748	18 166	...	Production	1
16 990	-	-	64 443	-	81 432	Exportations	2
143 473	2 280	-	34 301	-	180 054	Importations	3
-26 273	-	-	2 992	-	-23 281	Transferts inter-régions	4
-16 600	287	-	3 114	-	-13 199	Variation des stocks	5
-	-	-	102	-	102	Transferts inter-produits	6
1 027	-	-	-2 172	-	-1 145	Autres ajustements	7
196 702	1 993	-	131 414	18 166	...	Disponibilité	8
20 644	-	-	29 000	-	49 644	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	703	-	703	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
161 459	-	-	-	-	161 459	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	432	-	432	d) Produits raffinés	12
14 599	1 993	-	101 279	18 166	136 038	e) Production de vapeur	13
...	-	-	10 312	*	13 276	Disponibilité nette	14
...	1 664	-	4 048	*	5 712	Autoconsommation	15
...	329	-	85 698	*	117 046	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	4 410	*	7 664	Mines de fer	18
...	-	-	5 954	*	12 130	Total minier	19
...	X	-	X	*	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	20	*	97	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	2 717	*	4 407	Produits chimiques	25
...	329	-	9 119	*	19 040	Manufacturier - autres	26
...	-	-	131	*	131	Total manufacturier	27
...	-	-	961	*	1 024	Forestier	28
...	329	-	14 620	*	27 860	Construction	29
...	-	-	1 217	*	1 217	Total industriel	30
...	-	-	3 134	*	3 134	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	7 347	*	7 347	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	2 673	*	2 379	Pipelines	38
...	-	-	25 616	*	25 616	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 986	*	39 693	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 448	*	1 661	Transport	41
...	-	-	13 942	*	25 266	Agriculture	42
...	-	-	6 178	*	6 798	Domestique	43
...	-	-	9 523	*	15 747	Administration publique	44
...	-	-	--	*	4	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 2B. Primary and Secondary Energy - Atlantic provinces - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	4 086.0	-	-	-	48 814.4	-
2 Exports	1 046.1	-	-	9.6	5 216.9	-
3 Imports	54.1	15 963.1	-	-	215.9	-
4 Inter-regional transfers	-81.0	195.9	-	35.2	-28 334.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-34.3	- 406.0	-	-0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.3	38.1	-	-	-	-
8 Availability	3 047.1	16 603.1	-	25.8	15 478.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 943.6	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.3	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	16 603.1	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 357.2
14 Net supply	83.1	-	-	25.8	15 478.8	357.2
15 Producer consumption	5.5	-	-	3.7	2 971.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	13.1	-	-
17 Energy use - final demand	77.6	-	-	226.5	29 847.6	357.2
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	4.6	3 355.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 797.0	357.2
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	887.9	-
26 Other manufacturing	-	-	-	48.2	1 499.7	-
27 Total manufacturing	28.7	-	-	48.2	10 002.0	357.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	11.2	-	-
30 Total industrial	28.7	-	-	64.0	13 358.0	357.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	8.8	0.5	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	8.8	0.5	-
42 Agriculture	-	-	-	2.1	230.9	-
43 Residential	42.4	-	-	62.0	9 899.9	-
44 Public administration	6.5	-	-	6.7	547.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	82.9	5 810.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	112 773	-	-	-	175 732	-
2 Exports	28 871	-	-	262	18 781	-
3 Imports	1 570	614 739	-	-	777	-
4 Inter-regional transfers	-2 236	7 544	-	871	- 102 005	-
5 Stock variation (change and adj.)	- 996	-15 636	-	-6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-7	1 467	-	-	-	-
8 Availability	84 225	639 386	-	614	55 724	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	81 363	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	558	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	639 386	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 294	-	-	614	55 724	982
15 Producer consumption	152	-	-	94	10 698	-
16 Non-energy use	-	-	-	375	-	-
17 Energy use - final demand	2 142	-	-	5 783	107 451	982
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	117	12 081	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	24 469	982
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	X
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	X
23 Cement	X	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	3 196	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1 231	5 399	-
27 Total manufacturing	792	-	-	1 231	36 007	982
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	286	-	-
30 Total industrial	792	-	-	1 634	48 089	982
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	225	2	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	225	2	-
42 Agriculture	-	-	-	54	831	-
43 Residential	1 170	-	-	1 583	35 640	-
44 Public administration	179	-	-	171	1 971	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2 116	20 918	-
46 Statistical difference	-	-	-	3	--	-

TABLEAU 28. L'énergie primaire et secondaire - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	14.7	6.9	16 919.9	17 340.4	...	Production	1
...	-	-	7 271.6	-	...	Exportations	2
...	223.4	-	2 368.8	-	...	Importations	3
...	-	-	220.0	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-13.7	-	93.0	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-17.1	-	...	Autres ajustements	7
...	251.7	6.9	12 127.0	17 340.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	2 167.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	76.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	40.4	-	...	e) Production de vapeur	13
...	251.7	6.9	9 843.2	17 340.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	932.1	*	...	Autoconsommation	15
...	200.1	-	440.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	51.6	6.9	8 253.8	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	326.9	*	...	Total minier	19
...	-	-	545.9	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	6.9	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	25.9	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	202.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	51.6	6.9	819.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	13.3	*	...	Forestier	28
...	-	-	82.8	*	...	Construction	29
...	51.6	6.9	1 242.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	125.6	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	324.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	721.6	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	283.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	2 836.6	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 292.2	*	...	Transport	41
...	-	-	122.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 198.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	547.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	850.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.4	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
288 505	423	129	640 481	62 426	...	Production	1
47 914	-	-	274 782	-	322 696	Exportations	2
617 086	6 441	-	96 346	-	719 872	Importations	3
-95 826	-	-	9 452	-	-86 374	Transferts inter-régions	4
-16 638	- 394	-	3 396	-	-13 637	Variation des stocks	5
-	-	-	353	-	353	Transferts inter-produits	6
1 460	-1	-	-1 030	-	429	Autres ajustements	7
779 948	7 258	129	467 423	62 426	...	Disponibilité	8
81 363	-	-	90 280	-	171 643	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	3 174	-	3 174	a) Énergie électrique - par services	9
568	-	-	-	-	568	b) Énergie électrique - par industries	10
639 386	-	-	-	-	639 386	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	1 687	-	1 687	d) Produits raffinés	12
58 631	7 258	129	372 282	62 426	501 707	e) Production de vapeur	13
...	-	-	38 257	*	49 201	Disponibilité nette	14
...	5 770	-	18 249	*	24 394	Autoconsommation	15
...	1 488	129	310 149	*	428 124	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	13 340	*	25 539	Mines de fer	18
...	-	-	22 685	*	48 137	Total minier	19
...	X	129	X	*	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	1 080	*	4 276	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	8 325	*	14 655	Produits chimiques	25
...	1 488	129	33 692	*	74 321	Manufacturier - autres	26
...	-	-	513	*	513	Total manufacturier	27
...	-	-	3 223	*	3 509	Forestier	28
...	1 488	129	50 768	*	103 882	Construction	29
...	-	-	4 857	*	4 857	Total industriel	30
...	-	-	11 663	*	11 663	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	26 815	*	26 815	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	10 637	*	10 637	Pipelines	38
...	-	-	99 169	*	99 169	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	155 161	*	155 387	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 574	*	4 574	Transport	41
...	-	-	46 378	*	46 378	Agriculture	42
...	-	-	20 831	*	20 831	Domestique	43
...	-	-	32 438	*	32 438	Administration publique	44
...	-	-	-15	*	-15	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	-	Différence statistique	46

TABLE 2C. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	55.5	129.9	1 390.6	40.0	626.1	934.4
2 Exports	6.8	-	520.4	7.3	295.7	361.8
3 Imports	-	-	7.0	36.0	35.0	59.5
4 Inter-regional transfers	3.1	-	-21.0	28.2	58.9	-89.8
5 Stock variation (change and adj.)	-4.0	-	116.5	19.2	45.5	6.9
6 Inter-product transfers	-	-	21.1	-27.6	67.2	-14.6
7 Other adjustments	1.8	-	-14.3	-4.3	1.1	-6.0
8 Availability	57.4	129.9	746.4	45.8	447.1	514.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	13.1	1.2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	57.4	129.9	746.4	45.8	434.0	513.5
15 Producer consumption	9.9	129.9	0.3	-	1.2	0.6
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	746.1	45.8	432.8	513.0
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	18.1	7.4
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	8.2	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.3	10.8	24.4
27 Total manufacturing	*	-	-	2.3	20.1	24.4
28 Forestry	*	-	-	-	3.3	0.1
29 Construction	*	-	-	0.3	15.1	7.8
30 Total industrial	*	-	-	2.6	56.7	39.7
31 Railways	*	-	-	-	31.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	96.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	9.4	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	22.9	-	48.5	-
40 Retail pump sales	*	-	673.6	-	58.7	-
41 Transportation	*	-	696.6	-	244.4	-
42 Agriculture	*	-	12.1	2.2	7.5	15.9
43 Residential	*	-	-	34.4	-	308.1
44 Public administration	*	-	8.2	2.2	51.1	35.9
45 Commercial and other institutional	*	-	29.3	4.3	73.2	113.3
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	1 474	5 420	48 198	1 506	24 217	36 142
2 Exports	195	-	18 039	277	11 436	13 995
3 Imports	-	-	243	1 356	1 353	2 301
4 Inter-regional transfers	88	-	- 728	1 061	2 278	-3 475
5 Stock variation (change and adj.)	- 101	-	4 038	722	1 762	267
6 Inter-product transfers	-	-	730	-1 039	2 600	- 564
7 Other adjustments	36	-	- 496	- 160	44	- 233
8 Availability	1 505	5 420	25 871	1 726	17 295	19 909
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	508	46
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 505	5 420	25 871	1 726	16 787	19 864
15 Producer consumption	283	5 420	10	-	45	22
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	25 861	1 726	16 742	19 842
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	2	700	287
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	318	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	86	418	944
27 Total manufacturing	*	-	-	86	778	944
28 Forestry	*	-	-	-	127	4
29 Construction	*	-	-	10	586	302
30 Total industrial	*	-	-	97	2 192	1 537
31 Railways	*	-	-	-	1 217	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	3 726	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	363	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	795	-	1 878	-
40 Retail pump sales	*	-	23 348	-	2 269	-
41 Transportation	*	-	24 143	-	9 452	-
42 Agriculture	*	-	419	84	288	615
43 Residential	*	-	-	1 298	-	11 918
44 Public administration	*	-	283	83	1 977	1 387
45 Commercial and other institutional	*	-	1 016	164	2 833	4 384
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 2C. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
735.0	12.1	-	225.5	188.1	4 337.2	Production	1
217.2	-	-	100.9	193.5	1 703.7	Exportations	2
644.6	-	-	-	54.0	836.1	Importations	3
79.6	-	0.9	9.1	2.2	71.2	Transferts inter-régions	4
36.3	-	-1.3	-11.4	- 113.6	94.2	Variation des stocks	5
4.9	-	-	-26.7	-24.4	-	Transferts inter-produits	6
-3.3	-	0.4	11.0	-41.1	-54.6	Autres ajustements	7
1 207.4	12.1	2.6	129.4	99.0	3 392.0	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
681.7	-	-	-	-	686.0	a) Énergie électrique - par services	9
16.9	-	-	-	-	16.9	b) Énergie électrique - par industries	10
10.3	-	-	-	-	10.3	e) Production de vapeur	13
498.5	12.1	2.6	129.4	99.0	2 668.8	Disponibilité nette	14
96.2	12.1	-	-	-	250.2	Autoconsommation	15
-	-	-	-	98.9	98.9	Usage non-énergétique	16
402.3	-	2.6	129.4	-	2 272.1	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
82.0	-	-	-	-	107.5	Total minier	19
135.0	-	-	-	-	143.3	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
4.8	-	-	-	-	4.8	Produits chimiques	25
30.4	-	-	-	-	67.9	Manufacturier - autres	26
175.2	-	-	-	-	222.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3.4	Forestier	28
1.5	-	-	-	-	24.7	Construction	29
258.7	-	-	-	-	357.7	Total industriel	30
-	-	-	-	-	31.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.2	43.9	-	44.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	43.1	-	43.1	Lignes aériennes étrangères	33
44.1	-	-	-	-	140.4	Lignes maritimes domestiques	35
34.0	-	-	-	-	43.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	71.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	732.3	Ventes au détail (pompes)	40
78.1	-	0.2	87.0	-	1 106.2	Transport	41
1.0	-	-	-	-	38.7	Agriculture	42
17.4	-	-	-	-	360.0	Domestique	43
29.2	-	1.4	32.9	-	160.8	Administration publique	44
18.0	-	1.0	9.6	-	248.8	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-	-	--	Différence statistique	46
terajoules							
30 674	515	-	8 103	7 499	163 748	Production	1
9 063	-	-	3 626	7 812	64 443	Exportations	2
26 899	-	-	-	2 150	34 301	Importations	3
3 323	-	30	329	86	2 992	Transferts inter-régions	4
1 516	-	-45	- 409	-4 635	3 114	Variation des stocks	5
205	-	-	- 959	- 871	102	Transferts inter-produits	6
- 136	-	14	395	-1 636	-2 172	Autres ajustements	7
50 386	515	88	4 650	4 050	131 414	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
28 446	-	-	-	-	29 000	a) Énergie électrique - par services	9
703	-	-	-	-	703	b) Énergie électrique - par industries	10
432	-	-	-	-	432	e) Production de vapeur	13
20 804	515	88	4 650	4 050	101 279	Disponibilité nette	14
4 015	515	-	-	2	10 312	Autoconsommation	15
-	-	-	-	4 048	4 048	Usage non-énergétique	16
16 789	-	88	4 650	-	85 698	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3 421	-	-	-	-	4 410	Total minier	19
5 636	-	-	-	-	5 954	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
200	-	-	-	-	201	Produits chimiques	25
1 269	-	-	-	-	2 717	Manufacturier - autres	26
7 311	-	-	-	-	9 119	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	131	Forestier	28
62	-	-	-	-	961	Construction	29
10 794	-	-	-	-	14 620	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 217	Sociétés ferrovières	31
-	-	8	1 578	-	1 586	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 548	-	1 548	Lignes aériennes étrangères	33
1 840	-	-	-	-	5 566	Lignes maritimes domestiques	35
1 418	-	-	-	-	1 781	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 673	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	25 616	Ventes au détail (pompes)	40
3 258	-	8	3 126	-	39 986	Transport	41
42	-	-	-	-	1 448	Agriculture	42
725	-	-	-	-	13 942	Domestique	43
1 220	-	47	1 181	-	6 178	Administration publique	44
750	-	34	343	-	9 523	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	--	-	--	Différence statistique	46

TABLE 2D. Refined Petroleum Products - Atlantic provinces - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	316.5	529.2	5 282.6	65.5	2 259.5	3 500.7
2 Exports	85.7	-	2 257.9	13.7	1 056.3	1 581.2
3 Imports	-	-	80.4	107.9	135.6	92.8
4 Inter-regional transfers	10.9	-	- 151.6	77.6	173.8	- 178.8
5 Stock variation (change and adj.)	-1.2	--	102.7	20.0	25.8	53.1
6 Inter-product transfers	-	-	48.8	-72.5	198.5	-59.9
7 Other adjustments	24.8	-	-7.5	-7.6	-3.6	15.2
8 Availability	267.7	529.2	2 892.0	137.3	1 681.7	1 735.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	48.0	5.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	267.7	529.2	2 892.0	137.3	1 633.7	1 729.9
15 Producer consumption	50.1	529.2	1.1	0.7	4.4	2.0
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	2 890.9	136.6	1 629.5	1 727.9
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	70.4	27.7
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	31.0	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	7.9	42.0	86.8
27 Total manufacturing	*	-	-	7.9	75.1	86.8
28 Forestry	*	-	-	--	11.6	1.6
29 Construction	*	-	-	0.7	50.6	24.6
30 Total industrial	*	-	-	8.7	207.8	140.6
31 Railways	*	-	-	-	125.6	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	392.7	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	32.3	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	84.9	-	199.0	-
40 Retail pump sales	*	-	2 619.8	-	216.8	-
41 Transportation	*	-	2 704.7	-	966.3	-
42 Agriculture	*	-	41.2	5.8	26.3	46.5
43 Residential	*	-	-	104.1	-	1 053.9
44 Public administration	*	-	32.7	4.0	183.8	123.6
45 Commercial and other institutional	*	-	112.4	14.0	245.3	363.3
46 Statistical difference	*	-	--	-	-0.2	--
terajoules						
1 Production	8 548	22 084	183 095	2 469	87 399	135 405
2 Exports	2 440	-	78 258	517	40 858	61 162
3 Imports	-	-	2 786	4 065	5 246	3 591
4 Inter-regional transfers	312	-	-5 256	2 925	6 724	-6 917
5 Stock variation (change and adj.)	-27	--	3 560	752	999	2 052
6 Inter-product transfers	-	-	1 691	-2 732	7 679	-2 315
7 Other adjustments	627	-	- 261	- 285	- 140	587
8 Availability	7 074	22 084	100 237	5 173	65 050	67 136
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 857	224
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7 074	22 084	100 237	5 173	63 192	66 912
15 Producer consumption	1 433	22 084	37	28	172	77
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	100 200	5 145	63 030	66 834
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	4	2 723	1 072
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	1 197	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	5	-
26 Other manufacturing	*	-	-	296	1 623	3 356
27 Total manufacturing	*	-	-	296	2 906	3 356
28 Forestry	*	-	-	2	450	61
29 Construction	*	-	-	25	1 957	950
30 Total industrial	*	-	-	327	8 036	5 440
31 Railways	*	-	-	-	4 857	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	15 190	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1 250	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	2 941	-	7 696	-
40 Retail pump sales	*	-	90 803	-	8 386	-
41 Transportation	*	-	93 744	-	37 378	-
42 Agriculture	*	-	1 427	217	1 019	1 800
43 Residential	*	-	-	3 922	-	40 763
44 Public administration	*	-	1 132	151	7 109	4 779
45 Commercial and other institutional	*	-	3 897	529	9 488	14 052
46 Statistical difference	*	--	--	--	-9	--

TABLEAU 2D. Produits pétroliers raffinés - Provinces atlantiques - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 778.8	69.7	-	790.0	1 327.5	16 919.9	Production	1
985.0	-	-	393.9	893.9	7 271.6	Exportations	2
1 759.7	17.0	-	111.9	63.5	2 368.8	Importations	3
295.5	3.5	7.6	35.8	-54.2	220.0	Transferts inter-régions	4
32.9	-	3.8	-52.3	-91.7	93.0	Variation des stocks	5
22.1	-	-0.2	-77.1	-59.8	-	Transferts inter-produits	6
-4.3	-	7.4	-6.7	-34.8	-17.1	Autres ajustements	7
3 829.8	90.2	11.0	512.3	440.1	12 127.0	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
2 113.5	-	-	-	-	2 167.4	a) Énergie électrique - par services	9
76.1	-	-	-	-	76.1	b) Énergie électrique - par industries	10
40.4	-	-	-	-	40.4	e) Production de vapeur	13
1 599.8	90.2	11.0	512.3	440.1	9 843.2	Disponibilité nette	14
274.8	69.7	-	-	0.2	932.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	440.0	440.0	Usage non-énergétique	16
1 325.0	20.5	11.0	512.4	-	8 253.8	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
228.6	-	-	-	-	326.9	Total minier	19
514.9	-	-	-	-	545.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	20.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
25.8	-	-	-	-	25.9	Produits chimiques	25
65.9	-	-	-	-	202.5	Manufacturier - autres	26
629.4	20.5	-	-	-	819.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	13.3	Forestier	28
7.0	-	-	-	-	82.8	Construction	29
865.0	20.5	-	-	-	1 242.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	125.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.1	167.5	-	168.6	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	156.1	-	156.1	Lignes aériennes étrangères	33
167.2	-	-	-	-	559.9	Lignes maritimes domestiques	35
129.3	-	-	-	-	161.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	283.8	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	2 836.6	Ventes au détail (pompes)	40
296.6	-	1.1	323.6	-	4 292.2	Transport	41
2.6	-	-	-	-	122.5	Agriculture	42
40.6	-	-	-	-	1 198.5	Domestique	43
63.4	-	4.2	135.6	-	547.3	Administration publique	44
56.8	-	5.7	53.2	-	850.8	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-0.1	-0.1	-0.4	Différence statistique	46
terajoules							
115 958	2 954	-	28 384	54 185	640 481	Production	1
41 271	-	-	14 151	36 124	274 782	Exportations	2
73 432	720	-	4 020	2 486	96 346	Importations	3
12 330	148	253	1 285	-2 353	9 452	Transferts inter-régions	4
1 372	-	128	-1 880	-3 560	3 396	Variation des stocks	5
921	-	-6	-2 769	-2 117	353	Transferts inter-produits	6
- 181	-	248	- 239	-1 384	-1 030	Autres ajustements	7
159 817	3 823	368	18 408	18 253	467 423	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
88 198	-	-	-	-	90 280	a) Énergie électrique - par services	9
3 174	-	-	-	-	3 174	b) Énergie électrique - par industries	10
1 687	-	-	-	-	1 687	e) Production de vapeur	13
66 758	3 823	368	18 408	18 253	372 282	Disponibilité nette	14
11 465	2 954	-	-	7	38 257	Autoconsommation	15
-	-	-	-	18 249	18 249	Usage non-énergétique	16
55 292	869	368	18 411	-	310 149	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
9 541	-	-	-	-	13 340	Total minier	19
21 488	-	-	-	-	22 685	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	869	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
1 075	-	-	-	-	1 080	Produits chimiques	25
2 749	-	-	-	-	8 025	Manufacturier - autres	26
26 265	869	-	-	-	33 692	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	513	Forestier	28
291	-	-	-	-	3 223	Construction	29
36 097	869	-	-	-	50 768	Total industriel	30
-	-	-	-	-	4 857	Sociétés ferrovières	31
-	-	36	6 018	-	6 054	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5 608	-	5 608	Lignes aériennes étrangères	33
6 978	-	-	-	-	22 168	Lignes maritimes domestiques	35
5 397	-	-	-	-	6 647	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	10 637	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	99 189	Ventes au détail (pompes)	40
12 376	-	36	11 626	-	155 161	Transport	41
110	-	-	-	-	4 574	Agriculture	42
1 693	-	-	-	-	46 378	Domestique	43
2 646	-	140	4 873	-	20 831	Administration publique	44
2 371	-	192	1 911	-	32 439	Commerces et autres institutions	45
--	-	-	-3	-2	-15	Différence statistique	46

Atlantic provinces - 1988

TABLE 2E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	50.4	-	53.0	1.9	82.8	188.1
2 Exports	1.2	-	24.5	-	167.7	193.5
3 Imports	-	0.4	-	-	53.6	54.0
4 Inter-regional transfers	-	0.8	1.9	11.1	-11.7	2.2
5 Stock variation (change and adj.)	0.3	0.1	-24.2	-0.6	-89.1	-113.6
6 Inter-product transfers	-21.2	-	-	-	-3.2	-24.4
7 Other adjustments	-	-	0.2	1.5	-42.9	-41.1
8 Availability	27.8	1.2	54.8	15.1	0.1	99.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	27.8	1.2	54.8	15.0	0.1	98.9
19 Total mining	-	-	-	1.6	-	1.6
27 Total manufacturing	27.8	-	12.2	4.0	-	44.1
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	42.5	0.5	-	43.0
41 Transportation	-	-	-	6.2	-	6.2
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	1.2	-	2.0	0.1	3.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 2F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 176.6	-	-	-	-	1 176.6
2 Exports	430.8	-	-	-	-	430.8
3 Imports	-	-	-	-	24.2	24.2
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-6.7	-	-	-	-	-6.7
7 Other adjustments	-5.4	-	-	-	-	-5.4
8 Availability	747.0	-	-	-	24.2	771.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	722.5	-	-	-	24.2	746.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	24.5	-	-	-	-	24.5
15 Producer consumption	1.4	-	-	-	-	1.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	23.1	-	-	-	-	23.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	-	-	-	X
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	5.5	-	-	-	-	5.5
43 Residential	15.0	-	-	-	-	15.0
44 Public administration	2.7	-	-	-	-	2.7
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 2G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	2 234	-	38	4	2 536	-
2 by industry	-	-	-	-	127	-
3 Total	2 234	-	38	4	2 663	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	7 988	-	137	19	8 191	-
5 by industry	-	-	-	-	574	-
6 Total	7 988	-	137	19	8 765	-

Provinces atlantiques - 1988

TABLEAU 2E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
164.1	6.5	457.0	5.5	694.4	1 327.5	Production	1
3.9	-	117.9	0.1	772.0	893.9	Exportations	2
-	9.6	-	0.4	53.6	63.5	Importations	3
0.3	-10.6	-45.2	50.4	-49.1	-54.2	Transferts inter-régions	4
2.3	-0.5	22.2	2.7	-118.3	-91.7	Variation des stocks	5
-56.7	-	0.1	-0.1	-3.1	-59.8	Transferts inter-produits	6
0.4	-	1.4	5.5	-42.0	-34.8	Autres ajustements	7
101.9	5.9	273.3	58.8	0.2	440.1	Disponibilité	8
-	-	-	0.2	-	0.2	Autoconsommation	15
101.9	5.9	273.3	58.7	0.2	440.0	Écoulement final	16
-	-	-	6.1	-	6.1	Total minier	19
101.9	-	26.9	14.8	-	143.6	Total manufacturier	27
-	-	-	0.3	-	0.3	Forestier	28
-	-	246.4	2.0	-	248.4	Construction	29
-	-	-	25.4	-	25.4	Transport	41
-	-	-	0.5	-	0.5	Agriculture	42
-	-	-	2.3	-	2.3	Administration publique	44
-	5.9	-	7.3	0.2	13.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-0.1	-	-	-0.1	Différence statistique	46

TABLEAU 2F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
4 086.0	-	-	-	-	4 086.0	Production	1
1 046.1	-	-	-	-	1 046.1	Exportations	2
-	-	-	-	54.1	54.1	Importations	3
-81.0	-	-	-	-	-81.0	Transferts inter-régions	4
1.2	-	-	-	-35.5	-34.3	Variation des stocks	5
-0.3	-	-	-	-	-0.3	Autres ajustements	7
2 957.5	-	-	-	89.6	3 047.1	Disponibilité	8
2 858.7	-	-	-	85.0	2 943.6	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
15.7	-	-	-	4.6	20.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
83.1	-	-	-	-	83.1	e) Production de vapeur	13
5.5	-	-	-	-	5.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
77.6	-	-	-	-	77.6	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
28.7	-	-	-	-	28.7	Total manufacturier	27
42.4	-	-	-	-	42.4	Domestique	43
6.5	-	-	-	-	6.5	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 2G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	4 812	Production de l'énergie électrique:	
-	28	79	-	-	235	par services	1
-	28	79	-	-	5 046	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	16 335	Production de l'énergie électrique:	
-	114	318	-	-	1 006	par services	4
-	114	318	-	-	17 340	par industries	5
						Total	6

TABLE 3A. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	10 445.5	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.2	-	-	1.7	-8 127.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.2	-	-	2.1	2 318.3	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.2	-	-	2.1	2 318.3	-
15 Producer consumption	-	-	-	1.4	200.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.2	-	-	2.8	2 615.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	660.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	506.1	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	160.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	0.8	37.1	-
27 Total manufacturing	-	-	-	0.8	745.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	-
30 Total industrial	-	-	-	0.9	1 405.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-0.7	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-0.7	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	7.6	-
43 Residential	0.2	-	-	-	778.2	-
44 Public administration	-	-	-	0.2	39.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	2.3	383.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-
			terajoules			
1 Production	-	-	-	-	37 604	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	6	-	-	43	-29 258	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-11	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	6	-	-	54	8 346	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6	-	-	54	8 346	-
15 Producer consumption	-	-	-	36	722	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6	-	-	71	9 414	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	2 377	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 822	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	576	-
26 Other manufacturing	-	-	-	20	133	-
27 Total manufacturing	-	-	-	20	2 683	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	23	5 060	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-18	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-18	--	-
42 Agriculture	-	-	-	3	27	-
43 Residential	6	-	-	-	2 802	-
44 Public administration	-	-	-	5	142	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	59	1 382	-
46 Statistical difference	-	-	-	3	--	-

TABLEAU 3A. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 4

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	X	497.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	69.4	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	11.7	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	57.7	-	767.3	497.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	129.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	57.7	-	637.6	497.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	57.7	-	6.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	557.8	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	84.2	*	...	Total minier	19
...	-	-	35.9	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.2	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	13.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	55.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.4	*	...	Forestier	28
...	-	-	5.7	*	...	Construction	29
...	-	-	146.0	*	...	Total industriel	30
...	-	-	-	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	51.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	42.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	14.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	143.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	251.5	*	...	Transport	41
...	-	-	2.1	*	...	Agriculture	42
...	-	-	57.6	*	...	Domestique	43
...	-	-	35.2	*	...	Administration publique	44
...	-	-	65.4	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
37 604	-	-	X	1 790	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	2 001	-	X	-	X	Importations	3
-29 208	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-11	337	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
8 406	1 664	-	29 825	1 790	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	5 387	-	5 387	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
8 406	1 664	-	24 437	1 790	36 297	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	1 664	-	277	*	1 941	Usage non-énergétique	16
...	-	-	21 147	*	30 639	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	3 489	*	5 866	Total minier	19
...	-	-	1 492	*	3 314	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	175	*	751	Produits chimiques	25
...	-	-	541	*	695	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 301	*	5 004	Total manufacturier	27
...	-	-	14	*	14	Forestier	28
...	-	-	222	*	225	Construction	29
...	-	-	6 026	*	11 110	Total industriel	30
...	-	-	-	*	-	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 863	*	1 863	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 630	*	1 630	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	536	*	518	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 982	*	4 982	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	9 011	*	8 993	Transport	41
...	-	-	79	*	109	Agriculture	42
...	-	-	2 221	*	5 029	Domestique	43
...	-	-	1 317	*	1 464	Administration publique	44
...	-	-	2 493	*	3 934	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 3B. Primary and Secondary Energy - Newfoundland - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	39 724.1	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.3	-	-	8.7	-30 727.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.3	-	-	8.5	8 997.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.3	-	-	8.5	8 997.0	-
15 Producer consumption	-	-	-	1.8	1 031.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.3	-	-	13.6	9 489.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	2 441.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 941.0	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	636.5	-
26 Other manufacturing	-	-	-	2.9	159.8	-
27 Total manufacturing	-	-	-	2.9	2 860.6	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.6	-	-
30 Total industrial	-	-	-	3.5	5 302.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	0.4	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	25.7	-
43 Residential	0.3	-	-	3.8	2 523.6	-
44 Public administration	-	-	-	0.5	152.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	5.3	1 484.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	143 007	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	9	-	-	222	- 110 618	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	9	-	-	217	32 389	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9	-	-	217	32 389	-
15 Producer consumption	-	-	-	46	3 714	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	9	-	-	347	34 160	-
18 Iron mines	-	-	-	-	X	-
19 Total mining	-	-	-	-	8 789	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	6 987	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	2 291	-
26 Other manufacturing	-	-	-	74	575	-
27 Total manufacturing	-	-	-	74	10 298	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15	-	-
30 Total industrial	-	-	-	89	19 087	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	1	-
42 Agriculture	-	-	-	3	92	-
43 Residential	9	-	-	97	9 085	-
44 Public administration	-	-	-	13	551	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	135	5 344	-
46 Statistical difference	-	-	-	3	--	-

TABLEAU 3B. L'énergie primaire et secondaire - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	1 523.7	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	182.6	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-17.5	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	200.1	-	2 714.6	1 523.7	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	399.6	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	1.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	200.1	-	2 313.7	1 523.7	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	200.1	-	52.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 014.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	240.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	94.3	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	18.5	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	37.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	153.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.2	*	...	Forestier	28
...	-	-	16.3	*	...	Construction	29
...	-	-	412.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	7.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	194.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	210.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	48.8	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	561.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 022.0	*	...	Transport	41
...	-	-	7.2	*	...	Agriculture	42
...	-	-	200.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	141.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	231.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
143 007	-	-	X	5 485	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	5 265	-	X	-	...	Importations	3
- 110 387	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
5	- 505	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
32 615	5 770	-	104 805	5 485	...	Disponibilité	8
-	-	-	16 572	-	16 572	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	53	-	53	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
32 615	5 770	-	88 180	5 485	132 050	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	5 770	-	2 250	*	8 020	Usage non-énergétique	16
...	-	-	75 741	*	110 257	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	9 919	*	18 707	Total minier	19
...	-	-	3 917	*	10 905	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	773	*	3 064	Produits chimiques	25
...	-	-	1 478	*	2 127	Manufacturier - autres	26
...	-	-	6 308	*	16 680	Total manufacturier	27
...	-	-	85	*	85	Forestier	28
...	-	-	632	*	647	Construction	29
...	-	-	16 944	*	36 120	Total industriel	30
...	-	-	278	*	278	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 994	*	8 994	Lignes aériennes	34
...	-	-	8 158	*	8 158	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	7 798	*	1 810	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	19 540	*	19 540	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	36 769	*	36 780	Transport	41
...	-	-	269	*	364	Agriculture	42
...	-	-	7 711	*	16 902	Domestique	43
...	-	-	5 279	*	8 842	Administration publique	44
...	-	-	8 770	*	14 250	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 3C. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.2	13.7	152.1	11.8	124.1	80.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	8.8	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.2	13.7	152.1	11.8	115.3	80.3
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	152.1	11.8	115.2	80.2
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	7.6	0.8
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	1.5	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.6	3.0	2.7
27 Total manufacturing	*	-	-	0.6	4.5	2.7
28 Forestry	*	-	-	-	0.4	-
29 Construction	*	-	-	0.1	3.6	1.6
30 Total industrial	*	-	-	0.7	16.1	5.1
31 Railways	*	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	40.4	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1.7	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	6.4	-	8.1	-
40 Retail pump sales	*	-	136.5	-	6.5	-
41 Transportation	*	-	142.9	-	56.8	-
42 Agriculture	*	-	0.4	0.3	0.2	1.2
43 Residential	*	-	-	7.6	-	50.0
44 Public administration	*	-	2.3	1.9	12.0	5.7
45 Commercial and other institutional	*	-	6.6	1.2	30.2	18.2
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	56	570	5 274	445	4 800	3 104
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	340	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	56	570	5 274	445	4 460	3 104
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	5 274	445	4 458	3 103
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	296	31
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	56	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	23	116	106
27 Total manufacturing	*	-	-	23	173	106
28 Forestry	*	-	-	-	14	1
29 Construction	*	-	-	3	141	6.1
30 Total industrial	*	-	-	26	623	199
31 Railways	*	-	-	-	-	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1 562	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	67	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	222	-	314	-
40 Retail pump sales	*	-	4 730	-	252	-
41 Transportation	*	-	4 952	-	2 195	-
42 Agriculture	*	-	13	10	7	48
43 Residential	*	-	-	288	-	1 933
44 Public administration	*	-	79	73	464	220
45 Commercial and other institutional	*	-	229	47	1 168	703
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABEAU 3C. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
305.9	-	0.9	69.7	6.6	767.3	Disponibilité	8
121.0	-	-	-	-	129.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
184.9	-	0.9	69.7	6.6	637.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	6.6	6.6	Usage non-énergétique	16
127.8	-	0.9	69.7	-	557.8	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
75.8	-	-	-	-	84.2	Total minier	19
34.4	-	-	-	-	35.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
4.2	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
7.1	-	-	-	-	4.2	Produits chimiques	25
47.9	-	-	-	-	13.4	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	55.7	Total manufacturier	27
0.4	-	-	-	-	0.4	Forestier	28
124.1	-	-	-	-	5.7	Construction	29
-	-	-	-	-	146.0	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	11.7	-	11.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	40.0	-	40.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	40.4	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	14.5	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	143.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.1	51.7	-	251.5	Transport	41
-	-	-	-	-	2.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	57.6	Domestique	43
0.3	-	-	12.9	-	35.2	Administration publique	44
3.4	-	0.7	5.1	-	65.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
12 764	-	29	2 505	277	29 825	Disponibilité	8
5 048	-	-	-	-	5 387	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
7 716	-	29	2 505	277	24 437	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	277	277	Usage non-énergétique	16
5 334	-	29	2 505	-	21 147	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
3 162	-	-	-	-	3 489	Total minier	19
1 436	-	-	-	-	1 492	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
175	-	-	-	-	175	Produits chimiques	25
296	-	-	-	-	541	Manufacturier - autres	26
1 999	-	-	-	-	2 301	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	14	Forestier	28
17	-	-	-	-	222	Construction	29
5 179	-	-	-	-	6 026	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	5	419	-	424	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 439	-	1 439	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	1 562	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	67	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	536	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 982	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	5	1 858	-	9 011	Transport	41
-	-	-	-	-	79	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 221	Domestique	43
4	-	1	465	-	1 317	Administration publique	44
141	-	23	182	-	2 493	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 3D. Refined Petroleum Products - Newfoundland - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	7.0	70.0	594.7	35.7	493.3	276.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	32.4	1.7
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7.0	70.0	594.7	35.7	460.9	274.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	594.6	35.7	460.3	274.1
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	32.4	3.6
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	5.7	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.6	12.7	10.0
27 Total manufacturing	*	-	-	2.6	18.6	10.0
28 Forestry	*	-	-	-	2.2	-
29 Construction	*	-	-	0.2	10.2	4.7
30 Total industrial	*	-	-	2.9	63.4	18.3
31 Railways	*	-	-	-	7.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	186.0	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	13.2	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	21.9	-	26.9	-
40 Retail pump sales	*	-	539.6	-	21.6	-
41 Transportation	*	-	561.5	-	254.9	-
42 Agriculture	*	-	1.9	0.6	0.7	4.0
43 Residential	*	-	-	24.6	-	175.4
44 Public administration	*	-	7.7	3.2	53.1	14.4
45 Commercial and other institutional	*	-	23.6	4.3	88.3	61.9
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	178	2 923	20 613	1 344	19 080	10 682
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 252	68
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	178	2 923	20 613	1 344	17 828	10 614
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	20 609	1 343	17 806	10 601
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	-	1 255	139
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	221	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	4	-
26 Other manufacturing	*	-	-	99	489	385
27 Total manufacturing	*	-	-	99	721	385
28 Forestry	*	-	-	-	84	1
29 Construction	*	-	-	9	393	184
30 Total industrial	*	-	-	108	2 453	709
31 Railways	*	-	-	-	278	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	7 193	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	512	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	758	-	1 040	-
40 Retail pump sales	*	-	18 704	-	836	-
41 Transportation	*	-	19 462	-	9 860	-
42 Agriculture	*	-	64	23	25	156
43 Residential	*	-	-	928	-	6 784
44 Public administration	*	-	266	122	2 053	556
45 Commercial and other institutional	*	-	817	163	3 414	2 396
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 3D. Produits pétroliers raffinés - Terre-Neuve - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
890.1	-	4.9	290.1	52.5	2 714.6	Disponibilité	8
365.5	-	-	-	-	399.6	Transformé en autres combustibles:	
1.3	-	-	-	-	1.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
523.3	-	4.9	290.1	52.5	2 313.7	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	52.5	52.5	Autoconsommation	15
354.5	-	4.9	290.1	-	2 014.2	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
204.3	-	-	-	-	240.3	Mines de fer	18
88.6	-	-	-	-	94.3	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
18.4	-	-	-	-	18.5	Fonte et affinage	22
12.1	-	-	-	-	37.3	Fabricants de ciment	23
122.3	-	-	-	-	153.5	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	2.2	Manufacturier - autres	26
1.1	-	-	-	-	16.3	Total manufacturier	27
327.7	-	-	-	-	412.3	Forestier	28
-	-	-	-	-	7.2	Construction	29
-	-	0.8	47.6	-	48.4	Total industriel	30
10.3	-	-	146.3	-	146.3	Sociétés ferrovières	31
0.6	-	-	-	-	196.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	13.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	48.8	Lignes maritimes domestiques	35
10.8	-	0.8	193.9	-	561.3	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	141.0	Pipelines	38
5.4	-	0.5	56.8	-	231.8	Transport commercial et en commun	39
10.6	-	3.7	39.4	-	231.8	Ventes au détail (pompes)	40
X	X	X	X	X	X	Transport	41
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Agriculture	42
X	X	X	X	X	X	Domestique	43
X	X	X	X	X	X	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
37 145	-	165	10 424	2 251	104 805	Production	1
15 253	-	-	-	-	16 572	Exportations	2
53	-	-	-	-	53	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
21 839	-	165	10 424	2 251	88 180	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	2 250	2 250	Autres ajustements	7
14 791	-	165	10 424	-	75 741	Disponibilité	8
X	-	-	-	-	X	Transformé en autres combustibles:	
8 525	-	-	-	-	9 919	a) Énergie électrique - par services	9
3 697	-	-	-	-	3 917	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
X	-	-	-	-	X	Disponibilité nette	14
768	-	-	-	-	773	Autoconsommation	15
504	-	-	-	-	1 478	Usage non-énergétique	16
5 103	-	-	-	-	6 308	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	85	Mines de fer	18
46	-	-	-	-	632	Total minier	19
13 673	-	-	-	-	16 944	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	278	Sidérurgie	21
-	-	26	1 712	-	1 738	Fonte et affinage	22
-	-	-	5 256	-	5 256	Fabricants de ciment	23
428	-	-	-	-	7 621	Produits chimiques	25
25	-	-	-	-	538	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	1 798	Forestier	28
-	-	-	-	-	19 540	Construction	29
453	-	26	6 968	-	36 769	Total industriel	30
-	-	-	-	-	269	Sociétés ferrovières	31
223	-	16	2 042	-	7 711	Lignes aériennes canadiennes	32
442	-	123	1 415	-	5 279	Lignes aériennes étrangères	33
X	X	X	X	X	X	Lignes maritimes domestiques	35
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Lignes maritimes étrangères	36
X	X	X	X	X	X	Pipelines	38
X	X	X	X	X	X	Transport commercial et en commun	39
X	X	X	X	X	X	Ventes au détail (pompes)	40
X	X	X	X	X	X	Transport	41
X	X	X	X	X	X	Agriculture	42
X	X	X	X	X	X	Domestique	43
X	X	X	X	X	X	Administration publique	44
X	X	X	X	X	X	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Newfoundland - 1988

TABLE 3E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.3	3.4	2.9	-	6.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.3	3.4	2.9	-	6.6
19 Total mining	-	-	-	0.5	-	0.5
27 Total manufacturing	-	-	-	0.9	-	0.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	3.4	0.1	-	3.5
41 Transportation	-	-	-	1.0	-	1.0
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.2	-	0.2
45 Commercial and other institutional	-	0.3	-	0.3	-	0.6
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 3F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	0.2	-	-	-	-	0.2
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	0.2	-	-	-	-	0.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	0.2	-	-	-	-	0.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	0.2	-	-	-	-	0.2
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	0.2	-	-	-	-	0.2
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 3G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	27	-	470	-
2 by industry	-	-	-	-	-	-
3 Total	-	-	27	-	470	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	100	4	1 410	-
5 by industry	-	-	-	-	10	-
6 Total	-	-	100	4	1 420	-

Terre-Neuve - 1988

TABLEAU 3E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	2.3	38.1	12.1	--	52.5	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	2.3	38.1	12.1	--	52.5	Écoulement final	16
-	-	-	1.9	-	1.9	Total minier	19
-	-	-	3.8	-	3.8	Total manufacturier	27
-	-	-	--	-	--	Forestier	28
-	-	38.1	0.6	-	38.7	Construction	29
-	-	-	4.2	-	4.2	Transport	41
-	-	-	--	-	--	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	2.3	-	0.9	--	3.2	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 3F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
0.3	-	-	-	-	0.3	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
0.3	-	-	-	-	0.3	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
0.3	-	-	-	-	0.3	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.3	-	-	-	-	0.3	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	0.3	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 3G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	--	497	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	--	-	par services	1
-	-	-	-	--	497	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	--	1 514	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	--	10	par services	4
-	-	-	-	--	1 524	par industries	5
						Total	6

TABLE 4A. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2.3	-	-	1.1	159.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2.3	-	-	1.0	159.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.3	-	-	1.0	159.5	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	26.1	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2.3	-	-	3.9	155.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	1.2	13.7	-
27 Total manufacturing	-	-	-	1.2	13.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.3	-	-
30 Total industrial	-	-	-	1.5	13.7	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-1.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-1.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.1	11.0	-
43 Residential	-	-	-	0.1	63.6	-
44 Public administration	2.3	-	-	0.2	1.4	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	3.4	65.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	63	-	-	28	574	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	63	-	-	26	574	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	63	-	-	26	574	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	94	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	63	-	-	100	560	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	31	49	-
27 Total manufacturing	-	-	-	31	49	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8	-	-
30 Total industrial	-	-	-	38	49	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-36	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-36	-	-
42 Agriculture	-	-	-	3	40	-
43 Residential	-	-	-	3	229	-
44 Public administration	63	-	-	5	5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	87	237	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-

TABLEAU 4A. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 4

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	22.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	129.7	22.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	10.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	119.6	22.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	4.7	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	112.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	1.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	1.7	*	...	Construction	29
...	-	-	3.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	0.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	0.5	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	3.0	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	2.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	37.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	43.6	*	...	Transport	41
...	-	-	8.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	32.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	6.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	18.4	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	X	80	...	Production	1
-	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
665	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
3	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
663	-	-	4 852	80	...	Disponibilité	8
-	-	-	416	-	416	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	8	-	8	e) Production de vapeur	13
663	-	-	4 429	80	5 172	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	208	*	208	Usage non-énergétique	16
...	-	-	4 149	*	4 871	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	-	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	60	*	140	Manufacturier - autres	26
...	-	-	60	*	140	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	67	*	74	Construction	29
...	-	-	127	*	214	Total industriel	30
...	-	-	6	*	6	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	17	*	17	Lignes aériennes	34
...	-	-	117	*	117	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	80	*	44	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 312	*	1 312	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 532	*	1 496	Transport	41
...	-	-	315	*	357	Agriculture	42
...	-	-	237	*	1 468	Domestique	43
...	-	-	235	*	308	Administration publique	44
...	-	-	703	*	1 027	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 4B. Primary and Secondary Energy - Prince Edward Island 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	6.1	-	-	6.1	605.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	6.1	-	-	6.1	605.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6.1	-	-	6.1	605.6	-
15 Producer consumption	-	-	-	0.1	71.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6.1	-	-	20.6	619.1	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.4	54.9	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.4	54.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.9	-	-
30 Total industrial	-	-	-	5.3	54.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	42.2	-
43 Residential	-	-	-	5.8	255.5	-
44 Public administration	6.1	-	-	0.8	5.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	8.1	260.9	-
46 Statistical difference	-	-	-	-0.1	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	169	-	-	156	2 180	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	169	-	-	156	2 180	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	169	-	-	156	2 180	-
15 Producer consumption	-	-	-	3	257	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	169	-	-	526	2 229	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	112	198	-
27 Total manufacturing	-	-	-	112	198	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	23	-	-
30 Total industrial	-	-	-	135	198	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	152	-
43 Residential	-	-	-	148	920	-
44 Public administration	169	-	-	20	20	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	207	939	-
46 Statistical difference	-	-	-	-2	-	-

TABLEAU 4B. L'énergie primaire et secondaire - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	85.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	483.5	85.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	37.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	0.6	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	445.1	85.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	22.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	408.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.0	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.0	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	6.2	*	...	Construction	29
...	-	-	11.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	2.2	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	10.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	6.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	161.3	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	182.5	*	...	Transport	41
...	-	-	28.1	*	...	Agriculture	42
...	-	-	105.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	19.5	*	...	Administration publique	44
...	-	-	60.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
					terajoules		
-	-	-	X	306	...	Production	1
-	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
2 505	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
2 505	-	-	17 985	306	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 570	-	1 570	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	25	-	25	e) Production de vapeur	13
2 505	-	-	16 390	306	19 201	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	983	*	983	Usage non-énergétique	16
...	-	-	15 027	*	17 951	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	-	*	-	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	197	*	507	Manufacturier - autres	26
...	-	-	197	*	507	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	240	*	263	Construction	29
...	-	-	437	*	770	Total industriel	30
...	-	-	53	*	53	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	78	*	78	Lignes aériennes	34
...	-	-	416	*	416	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	254	*	264	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	5 610	*	6 110	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 411	*	6 422	Transport	41
...	-	-	1 040	*	1 197	Agriculture	42
...	-	-	4 084	*	4 130	Domestique	43
...	-	-	736	*	846	Administration publique	44
...	-	-	2 320	*	2 466	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 4C. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2.8	-	43.2	4.5	15.4	45.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.8	-	43.2	4.5	15.2	45.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	43.2	4.5	15.2	45.4
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	0.2	0.7
27 Total manufacturing	*	-	-	-	0.2	0.7
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	0.9	0.7
30 Total industrial	*	-	-	-	1.1	1.4
31 Railways	*	-	-	-	0.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	3.0	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1.2	-	1.0	-
40 Retail pump sales	*	-	36.4	-	1.3	-
41 Transportation	*	-	37.6	-	5.5	-
42 Agriculture	*	-	3.4	0.3	2.6	2.2
43 Residential	*	-	-	3.8	-	28.3
44 Public administration	*	-	0.3	-	1.6	2.4
45 Commercial and other institutional	*	-	1.9	0.4	4.4	11.1
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	72	-	1 498	171	596	1 755
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	72	-	1 498	171	589	1 755
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 498	171	588	1 755
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	8	27
27 Total manufacturing	*	-	-	-	8	27
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	37	27
30 Total industrial	*	-	-	1	44	54
31 Railways	*	-	-	-	6	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	117	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	42	-	38	-
40 Retail pump sales	*	-	1 262	-	50	-
41 Transportation	*	-	1 304	-	211	-
42 Agriculture	*	-	118	11	102	84
43 Residential	*	-	-	142	-	1 094
44 Public administration	*	-	10	1	60	94
45 Commercial and other institutional	*	-	67	15	171	429
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 4C. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
11.2	-	1.0	1.4	4.7	128.7	Disponibilité	8
9.8	-	-	-	-	10.0	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
0.2	-	-	-	-	0.2	b) Énergie électrique - par industries	13
1.2	-	1.0	1.4	4.7	119.6	c) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
-	-	-	-	4.7	4.7	Autoconsommation	16
1.2	-	1.0	1.4	-	112.0	Usage non-énergétique	17
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	18
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	19
-	-	-	-	-	-	Total minier	20
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	21
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	22
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	23
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
0.6	-	-	-	-	1.5	Manufacturier - autres	26
0.6	-	-	-	-	1.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	1.7	Construction	29
0.7	-	-	-	-	3.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.5	-	0.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	3.0	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	37.7	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	0.5	-	43.6	Transport	41
-	-	-	-	-	8.5	Agriculture	42
-	-	-	-	-	32.1	Domestique	43
0.2	-	1.0	0.7	-	6.3	Administration publique	44
0.3	-	-	0.2	-	18.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
458	-	34	51	208	4 852	Disponibilité	8
409	-	-	-	-	416	Transformé en autres combustibles:	9
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	10
8	-	-	-	-	8	b) Énergie électrique - par industries	13
52	-	34	51	208	4 429	c) Production de vapeur	14
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	15
-	-	-	-	208	208	Autoconsommation	16
52	-	34	51	-	4 149	Usage non-énergétique	17
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	18
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	19
-	-	-	-	-	-	Total minier	20
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	21
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	22
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	23
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
25	-	-	-	-	60	Manufacturier - autres	26
25	-	-	-	-	60	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
2	-	-	-	-	67	Construction	29
27	-	-	-	-	127	Total industriel	30
-	-	-	-	-	6	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	17	-	17	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	117	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	80	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 312	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	17	-	1 532	Transport	41
-	-	-	-	-	315	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 237	Domestique	43
10	-	34	27	-	235	Administration publique	44
14	-	-	7	-	703	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 4D. Refined Petroleum Products - Prince Edward Island 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	14.5	-	180.1	12.9	56.2	151.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	3.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	14.5	-	180.1	12.9	53.0	151.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	180.1	12.9	52.9	151.1
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	-	0.8	2.4
27 Total manufacturing	*	-	-	-	0.8	2.4
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	3.3	2.9
30 Total industrial	*	-	-	-	4.1	5.2
31 Railways	*	-	-	-	1.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	10.8	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	3.0	-	3.9	-
40 Retail pump sales	*	-	156.6	-	4.8	-
41 Transportation	*	-	159.5	-	20.8	-
42 Agriculture	*	-	11.3	0.8	9.7	6.3
43 Residential	*	-	-	10.7	-	95.2
44 Public administration	*	-	1.1	0.1	5.6	7.5
45 Commercial and other institutional	*	-	8.1	1.4	12.8	36.8
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	371	-	6 243	487	2 175	5 849
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	125	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	371	-	6 243	487	2 049	5 849
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	6 241	487	2 045	5 846
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1	31	93
27 Total manufacturing	*	-	-	1	31	93
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	-	126	110
30 Total industrial	*	-	-	2	157	203
31 Railways	*	-	-	-	53	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	416	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	103	-	151	-
40 Retail pump sales	*	-	5 427	-	185	-
41 Transportation	*	-	5 530	-	804	-
42 Agriculture	*	-	391	29	375	245
43 Residential	*	-	-	403	-	3 682
44 Public administration	*	-	39	2	215	291
45 Commercial and other institutional	*	-	281	52	494	1 425
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 4D. Produits pétroliers raffinés - Île-du-Prince-Édouard - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
38.5	-	2.1	5.5	22.4	483.5	Disponibilité	8
34.6	-	-	-	-	37.9	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
0.6	-	-	-	-	0.6	b) Énergie électrique - par industries	10
3.3	-	2.1	5.5	22.4	445.1	e) Production de vapeur	12
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	22.4	22.4	Autoconsommation	15
3.3	-	2.1	5.5	-	408.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1.7	-	-	-	-	5.0	Manufacturier - autres	26
1.7	-	-	-	-	5.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	6.2	Construction	29
1.8	-	-	-	-	11.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2.2	-	2.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	10.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6.9	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	161.3	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	2.2	-	182.5	Transport	41
-	-	-	-	-	28.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	105.9	Domestique	43
0.7	-	1.9	2.7	-	19.5	Administration publique	44
0.8	-	0.2	0.7	-	60.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 608	-	70	199	983	17 985	Disponibilité	8
1 444	-	-	-	-	1 570	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
25	-	-	-	-	25	b) Énergie électrique - par industries	10
140	-	70	199	983	16 390	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	983	983	Autoconsommation	15
140	-	70	199	-	15 027	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
72	-	-	-	-	197	Manufacturier - autres	26
72	-	-	-	-	197	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
2	-	-	-	-	240	Construction	29
75	-	-	-	-	437	Total industriel	30
-	-	-	-	-	53	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	77	-	77	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	416	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	254	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	5 612	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	78	-	6 411	Transport	41
-	-	-	-	-	1 040	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4 084	Domestique	43
30	-	62	96	-	736	Administration publique	44
35	-	7	25	-	2 320	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Prince Edward Island 1988

TABLE 4E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	--	4.3	0.5	-	4.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	--	4.3	0.5	-	4.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	--	-	--
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	4.3	--	-	4.3
41 Transportation	-	-	-	0.3	-	0.3
42 Agriculture	-	-	-	--	-	--
44 Public administration	-	-	-	-	-	--
45 Commercial and other institutional	-	--	-	0.1	-	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 4F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	2.3	-	-	-	-	2.3
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	2.3	-	-	-	-	2.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2.3	-	-	-	-	2.3
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	2.3	-	-	-	-	2.3
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	2.3	-	-	-	-	2.3
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 4G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	--	-	22	-
2 by industry	-	-	-	-	-	-
3 Total	-	-	--	-	22	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	7	-	78	-
5 by industry	-	-	-	-	-	-
6 Total	-	-	7	-	78	-

Île-du-Prince-Édouard - 1988

TABEAU 4E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.1	20.2	2.1	-	22.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.1	20.2	2.1	-	22.4	Écoulement final	16
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	0.1	-	0.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	20.2	0.1	-	20.4	Construction	29
-	-	-	1.3	-	1.3	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.1	-	0.1	Administration publique	44
-	0.1	-	0.4	-	0.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABEAU 4F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
6.1	-	-	-	-	6.1	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
6.1	-	-	-	-	6.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6.1	-	-	-	-	6.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
6.1	-	-	-	-	6.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
6.1	-	-	-	-	6.1	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 4G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	22	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	1
-	-	-	-	-	22	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	85	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	-	par services	4
-	-	-	-	-	85	par industries	5
						Total	6

TABLE 5A. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1988 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	1 048.0	-	-	-	317.8	-
2 Exports	430.8	-	-	0.4	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-10.3	-	-	5.0	23.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3.2	-	-	0.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1.8	-	-	-	-	-
8 Availability	608.3	-	-	4.5	341.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	586.3	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	22.0	-	-	4.5	341.8	-
15 Producer consumption	1.4	-	-	1.2	236.9	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	20.6	-	-	26.4	2 168.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	72.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	320.9	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	15.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	6.7	139.2	-
27 Total manufacturing	5.5	-	-	6.7	561.4	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.6	-	-
30 Total industrial	5.5	-	-	8.3	634.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-4.4	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-4.4	--	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	16.7	-
43 Residential	14.7	-	-	1.9	927.9	-
44 Public administration	0.4	-	-	1.2	76.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	19.1	513.1	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	-	-
terajoules						
1 Production	28 926	-	-	-	1 144	-
2 Exports	11 891	-	-	11	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 285	-	-	129	86	-
5 Stock variation (change and adj.)	-88	-	-	3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-49	-	-	-	-	-
8 Availability	16 788	-	-	115	1 230	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	16 182	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	606	-	-	115	1 230	-
15 Producer consumption	38	-	-	31	853	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	568	-	-	674	7 806	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	261	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 155	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	54	-
26 Other manufacturing	-	-	-	171	501	-
27 Total manufacturing	152	-	-	171	2 021	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	41	-	-
30 Total industrial	152	-	-	212	2 282	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	- 112	--	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	- 112	--	-
42 Agriculture	-	-	-	8	60	-
43 Residential	406	-	-	49	3 341	-
44 Public administration	10	-	-	31	276	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	488	1 847	-
46 Statistical difference	-	-	-	1	--	-

TABLEAU 5A. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-ecosse - 1988 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 063.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	1 183.9	2 063.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	125.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	1 054.2	2 063.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	55.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	903.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	9.8	*	...	Total minier	19
...	-	-	22.9	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.6	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	31.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	57.1	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	11.1	*	...	Construction	29
...	-	-	78.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	15.1	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	30.1	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	95.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	24.5	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	286.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	452.0	*	...	Transport	41
...	-	-	15.2	*	...	Agriculture	42
...	-	-	184.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	84.9	*	...	Administration publique	44
...	-	-	88.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
30 070	-	-	X	7 429	...	Production	1
11 903	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
-70	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
-85	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
-49	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
18 134	-	-	45 188	7 429	...	Disponibilité	8
16 182	-	-	5 201	-	21 383	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	197	-	197	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 951	-	-	39 790	7 428	49 171	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	2 189	*	2 189	Usage non-énergétique	16
...	-	-	34 005	*	43 054	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	390	*	651	Total minier	19
...	-	-	954	*	2 109	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	26	*	80	Produits chimiques	25
...	-	-	1 266	*	1 932	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 314	*	4 658	Total manufacturier	27
...	-	-	33	*	33	Forestier	28
...	-	-	430	*	471	Construction	29
...	-	-	3 167	*	5 813	Total industriel	30
...	-	-	586	*	586	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 081	*	1 081	Lignes aériennes	34
...	-	-	3 867	*	3 867	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	916	*	804	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 009	*	10 009	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 459	*	16 347	Transport	41
...	-	-	574	*	642	Agriculture	42
...	-	-	7 125	*	10 920	Domestique	43
...	-	-	3 281	*	3 598	Administration publique	44
...	-	-	3 400	*	5 734	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 5B. Primary and Secondary Energy - Nova Scotia - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	3 544.1	-	-	-	1 133.8	-
2 Exports	1 046.1	-	-	5.6	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 139.0	-	-	-3.1	19.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	13.3	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	16.9	-	-	-	-	-
8 Availability	2 362.6	-	-	-8.7	1 153.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 265.7	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	20.3	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	76.6	-	-	-8.7	1 153.6	-
15 Producer consumption	5.5	-	-	1.6	793.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	11.5	-	-
17 Energy use - final demand	71.1	-	-	107.1	8 116.7	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	285.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	1 264.8	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	80.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	22.4	553.9	-
27 Total manufacturing	28.7	-	-	22.4	2 237.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	5.7	-	-
30 Total industrial	28.7	-	-	28.1	2 522.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4.0	0.1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	4.0	0.1	-
42 Agriculture	-	-	-	1.0	83.8	-
43 Residential	42.0	-	-	29.2	3 141.2	-
44 Public administration	0.4	-	-	3.9	310.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	40.9	2 058.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-
			terajoules			
1 Production	97 817	-	-	-	4 082	-
2 Exports	28 871	-	-	160	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3 837	-	-	- 104	71	-
5 Stock variation (change and adj.)	319	-	-	-	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	467	-	-	-	-	-
8 Availability	65 257	-	-	- 265	4 153	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	62 576	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	568	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 113	-	-	- 265	4 153	-
15 Producer consumption	152	-	-	41	2 857	-
16 Non-energy use	-	-	-	329	-	-
17 Energy use - final demand	1 961	-	-	2 734	29 220	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	1 027	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	4 553	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	291	-
26 Other manufacturing	-	-	-	572	1 994	-
27 Total manufacturing	792	-	-	572	8 054	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	146	-	-
30 Total industrial	792	-	-	717	9 081	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	102	1	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	102	1	-
42 Agriculture	-	-	-	26	302	-
43 Residential	1 159	-	-	745	11 308	-
44 Public administration	10	-	-	100	1 117	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	1 044	7 411	-
46 Statistical difference	-	-	-	--	--	-

TABLEAU 5B. L'énergie primaire et secondaire - Nouvelle-ecosse - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	14.7	6.9	X	7 756.6	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	5.0	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	9.7	6.9	4 408.6	7 756.6	...	Disponibilité	8
...	-	-	397.6	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	25.4	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	9.7	6.9	3 985.7	7 756.6	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	204.7	*	...	Usage non-énergétique	16
...	9.7	6.9	3 364.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	37.0	*	...	Total minier	19
...	-	-	135.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	6.9	X	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	7.4	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	100.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	9.7	6.9	272.4	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	4.1	*	...	Forestier	28
...	-	-	37.3	*	...	Construction	29
...	9.7	6.9	350.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	53.5	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	109.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	369.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	107.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 125.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 765.2	*	...	Transport	41
...	-	-	47.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	610.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	262.9	*	...	Administration publique	44
...	-	-	327.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
101 899	423	129	X	27 924	...	Production	1
29 032	-	-	X	-	X	Exportations	2
-	-	-	X	-	X	Importations	3
-3 870	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
319	143	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
467	-1	-	X	-	X	Autres ajustements	7
69 145	279	129	167 495	27 924	...	Disponibilité	8
62 576	-	-	16 552	-	79 127	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	1 058	-	1 058	a) Énergie électrique - par services	9
568	-	-	-	-	568	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
6 002	279	129	149 886	27 924	184 219	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	8 104	*	8 433	Usage non-énergétique	16
...	279	129	126 492	*	160 816	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 469	*	2 496	Total minier	19
...	-	-	5 629	*	10 183	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	129	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	307	*	598	Produits chimiques	25
...	-	-	3 959	*	6 525	Manufacturier - autres	26
...	279	129	11 138	*	20 964	Total manufacturier	27
...	-	-	159	*	159	Forestier	28
...	-	-	1 448	*	1 593	Construction	29
...	279	129	14 213	*	25 212	Total industriel	30
...	-	-	2 071	*	2 071	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	3 949	*	3 949	Lignes aériennes	34
...	-	-	14 965	*	14 965	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	4 029	*	4 132	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	39 279	*	39 279	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	64 293	*	64 395	Transport	41
...	-	-	1 787	*	1 114	Agriculture	42
...	-	-	23 620	*	36 830	Domestique	43
...	-	-	10 036	*	11 264	Administration publique	44
...	-	-	12 544	*	20 999	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 5C. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	23.1	48.3	291.7	19.7	171.7	253.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.0	0.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	23.1	48.3	291.7	19.7	167.7	253.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	291.7	19.7	167.1	253.1
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	5.3	1.4
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	0.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.8	4.8	14.6
27 Total manufacturing	*	-	-	0.8	6.8	14.6
28 Forestry	*	-	-	-	0.8	0.1
29 Construction	*	-	-	-	6.9	3.6
30 Total industrial	*	-	-	0.8	19.7	19.7
31 Railways	*	-	-	-	15.1	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	35.2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	7.6	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	7.3	-	17.2	-
40 Retail pump sales	*	-	267.0	-	19.5	-
41 Transportation	*	-	274.3	-	94.6	-
42 Agriculture	*	-	4.3	1.1	2.9	6.0
43 Residential	*	-	-	16.4	-	159.9
44 Public administration	*	-	3.4	0.1	28.1	18.9
45 Commercial and other institutional	*	-	9.7	1.2	21.9	48.6
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	580	2 015	10 110	743	6 643	9 816
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	156	21
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	580	2 015	10 110	743	6 487	9 794
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	10 110	743	6 463	9 791
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	1	205	53
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	36	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	30	185	567
27 Total manufacturing	*	-	-	30	262	567
28 Forestry	*	-	-	-	30	3
29 Construction	*	-	-	1	265	138
30 Total industrial	*	-	-	32	762	761
31 Railways	*	-	-	-	586	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1 360	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	295	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	253	-	663	-
40 Retail pump sales	*	-	9 255	-	754	-
41 Transportation	*	-	9 508	-	3 658	-
42 Agriculture	*	-	148	42	110	232
43 Residential	*	-	-	619	-	6 185
44 Public administration	*	-	117	5	1 086	733
45 Commercial and other institutional	*	-	337	45	847	1 880
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 5C. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-ecosse - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
268.0	2.5	0.3	49.6	55.2	1 183.9	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
120.4	-	-	-	-	125.0	a) Énergie électrique - par services	9
4.7	-	-	-	-	4.7	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
142.8	2.5	0.3	49.6	55.2	1 054.2	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	55.2	55.2	Usage non-énergétique	16
122.4	-	0.3	49.6	-	903.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.1	-	-	-	-	9.8	Total minier	19
22.0	-	-	-	-	22.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.6	-	-	-	-	0.6	Produits chimiques	25
11.6	-	-	-	-	31.8	Manufacturier - autres	26
34.9	-	-	-	-	57.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.8	Forestier	28
0.6	-	-	-	-	11.1	Construction	29
38.6	-	-	-	-	78.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	15.1	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.1	27.0	-	27.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3.0	-	3.0	Lignes aériennes étrangères	33
19.0	-	-	-	-	54.2	Lignes maritimes domestiques	35
34.0	-	-	-	-	41.6	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	24.5	Transport commercial et en commun	39
53.0	-	0.1	30.0	-	286.5	Ventes au détail (pompes)	40
1.0	-	-	-	-	452.0	Transport	41
7.7	-	-	-	-	15.2	Agriculture	42
18.2	-	-	-	-	184.0	Domestique	43
3.9	-	0.1	16.1	-	84.9	Administration publique	44
X	X	0.1	3.5	-	88.9	Commerces et autres institutions	45
		X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
11 182	107	10	1 781	2 191	45 188	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
5 024	-	-	-	-	5 201	a) Énergie électrique - par services	9
197	-	-	-	-	197	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
5 961	107	10	1 781	2 191	39 790	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	2 189	2 189	Usage non-énergétique	16
5 106	-	10	1 781	-	34 005	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
131	-	-	-	-	390	Total minier	19
917	-	-	-	-	954	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
25	-	-	-	-	26	Produits chimiques	25
484	-	-	-	-	1 266	Manufacturier - autres	26
1 455	-	-	-	-	2 314	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	33	Forestier	28
26	-	-	-	-	430	Construction	29
1 612	-	-	-	-	3 167	Total industriel	30
-	-	-	-	-	586	Sociétés ferrovières	31
-	-	3	969	-	971	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	109	-	109	Lignes aériennes étrangères	33
794	-	-	-	-	2 153	Lignes maritimes domestiques	35
1 418	-	-	-	-	1 713	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	916	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	10 009	Ventes au détail (pompes)	40
2 212	-	3	1 078	-	16 459	Transport	41
42	-	-	-	-	574	Agriculture	42
321	-	-	-	-	7 125	Domestique	43
758	-	3	579	-	3 281	Administration publique	44
161	-	4	125	-	3 400	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 5D. Refined Petroleum Products - Nova Scotia - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
	thousands of cubic metres					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	136.9	187.7	1 148.2	60.3	622.6	862.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	10.9	2.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	136.9	187.7	1 148.2	60.3	611.7	860.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 147.8	60.2	608.9	859.7
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	19.9	4.7
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	3.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.7	16.5	54.0
27 Total manufacturing	*	-	-	2.7	22.4	54.0
28 Forestry	*	-	-	-	3.8	0.3
29 Construction	*	-	-	0.1	24.2	11.5
30 Total industrial	*	-	-	2.8	70.2	70.4
31 Railways	*	-	-	-	53.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	133.5	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	19.0	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	27.3	-	79.7	-
40 Retail pump sales	*	-	1 053.8	-	71.2	-
41 Transportation	*	-	1 081.1	-	356.9	-
42 Agriculture	*	-	13.1	3.0	9.0	19.6
43 Residential	*	-	-	49.4	-	538.0
44 Public administration	*	-	14.6	0.5	87.2	63.1
45 Commercial and other institutional	*	-	39.0	4.5	85.6	168.6
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
	terajoules					
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3 598	7 831	39 796	2 272	24 082	33 352
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	421	79
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 598	7 831	39 796	2 272	23 661	33 273
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	39 784	2 270	23 553	33 254
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	2	768	181
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	150	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	101	640	2 088
27 Total manufacturing	*	-	-	101	865	2 088
28 Forestry	*	-	-	1	148	10
29 Construction	*	-	-	3	936	447
30 Total industrial	*	-	-	107	2 717	2 725
31 Railways	*	-	-	-	2 071	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	5 164	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	734	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	948	-	3 081	-
40 Retail pump sales	*	-	36 524	-	2 754	-
41 Transportation	*	-	37 472	-	13 804	-
42 Agriculture	*	-	455	114	349	758
43 Residential	*	-	-	1 861	-	20 808
44 Public administration	*	-	505	17	3 372	2 442
45 Commercial and other institutional	*	-	1 352	171	3 311	6 521
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 5D. Produits pétroliers raffinés - Nouvelle-ecosse - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
950.0	52.6	1.3	182.2	204.8	4 408.6	Disponibilité	8
384.7	-	-	-	-	397.6	Transformé en autres combustibles:	
25.4	-	-	-	-	25.4	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
540.0	52.6	1.3	182.2	204.8	3 985.7	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
483.4	20.5	1.3	182.3	204.7	3 364.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	204.7	Usage non-énergétique	16
12.4	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
131.3	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
X	-	-	-	-	37.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	135.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	20.5	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
7.3	-	-	-	-	7.4	Produits chimiques	25
27.1	-	-	-	-	100.3	Manufacturier - autres	26
172.9	20.5	-	-	-	272.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	4.1	Forestier	28
1.5	-	-	-	-	37.3	Construction	29
186.8	20.5	-	-	-	350.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	53.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.3	99.8	-	100.2	Lignes aériennes canadiennes	32
89.2	-	-	9.8	-	9.8	Lignes aériennes étrangères	33
128.1	-	-	-	-	222.7	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	147.1	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	107.0	Transport commercial et en commun	39
217.3	-	0.3	109.6	-	1 125.0	Ventes au détail (pompes)	40
2.6	-	-	-	-	1 765.2	Transport	41
22.8	-	-	-	-	47.4	Agriculture	42
33.8	-	-	-	-	610.1	Domestique	43
20.1	-	0.5	63.2	-	262.9	Administration publique	44
X	X	0.4	9.4	-	327.6	Commerces et autres institutions	45
-	-	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
39 642	2 228	42	6 546	8 108	167 495	Disponibilité	8
16 052	-	-	-	-	16 552	Transformé en autres combustibles:	
1 058	-	-	-	-	1 058	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
22 532	2 228	42	6 546	8 108	-	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	8 104	Autoconsommation	15
20 172	869	42	6 548	8 104	126 492	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
518	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
5 479	-	-	-	-	1 469	Total minier	19
X	-	-	-	-	5 629	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	869	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
307	-	-	-	-	307	Produits chimiques	25
1 130	-	-	-	-	3 959	Manufacturier - autres	26
7 216	869	-	-	-	11 138	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	159	Forestier	28
62	-	-	-	-	1 448	Construction	29
7 795	869	-	-	-	14 213	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 071	Sociétés ferrovières	31
-	-	10	3 588	-	3 598	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	351	-	351	Lignes aériennes étrangères	33
3 722	-	-	-	-	8 886	Lignes maritimes domestiques	35
5 345	-	-	-	-	6 079	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 029	Transport commercial et en commun	39
9 068	-	10	3 939	-	39 279	Ventes au détail (pompes)	40
110	-	-	-	-	64 293	Transport	41
950	-	-	-	-	1 787	Agriculture	42
1 410	-	18	2 271	-	23 620	Domestique	43
838	-	13	338	-	10 036	Administration publique	44
X	X	X	X	X	12 544	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	X	Différence statistique	46

TABLE 5E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	24.3	0.7	24.2	6.0	-	55.2
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	24.3	0.7	24.2	5.9	-	55.2
19 Total mining	-	-	-	0.4	-	0.4
27 Total manufacturing	24.3	-	9.9	1.6	-	35.9
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	14.2	0.2	-	14.4
41 Transportation	-	-	-	2.6	-	2.6
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.3	-	0.3
45 Commercial and other institutional	-	0.7	-	0.8	-	1.5
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 5F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	1 048.0	-	-	-	-	1 048.0
2 Exports	430.8	-	-	-	-	430.8
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-10.3	-	-	-	-	-10.3
5 Stock variation (change and adj.)	-3.2	-	-	-	-	-3.2
7 Other adjustments	-1.8	-	-	-	-	-1.8
8 Availability	608.3	-	-	-	-	608.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	586.3	-	-	-	-	586.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	22.0	-	-	-	-	22.0
15 Producer consumption	1.4	-	-	-	-	1.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	20.6	-	-	-	-	20.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	-	-	X
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	X	-	-	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	5.5	-	-	-	-	5.5
43 Residential	14.7	-	-	-	-	14.7
44 Public administration	0.4	-	-	-	-	0.4
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 5G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	1 602	-	10	2	381	-
2 by industry	-	-	-	-	33	-
3 Total	1 602	-	10	2	414	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	5 983	-	27	7	1 423	-
5 by industry	-	-	-	-	177	-
6 Total	5 983	-	27	7	1 600	-

Nouvelle-ecosse - 1988

TABLEAU 5E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
91.4	2.9	87.6	22.8	--	204.8	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
91.4	2.9	87.6	22.8	--	204.7	Écoulement final	16
-	-	-	1.3	-	1.3	Total minier	19
91.4	-	13.9	5.6	-	111.0	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	73.7	0.7	-	74.4	Construction	29
-	-	-	10.5	-	10.5	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	1.3	-	1.3	Administration publique	44
-	2.9	-	3.1	--	5.9	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 5F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 544.1	-	-	-	-	3 544.1	Production	1
1 046.1	-	-	-	-	1 046.1	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
- 139.0	-	-	-	-	- 139.0	Transferts inter-régions	4
48.8	-	-	-	-35.5	13.3	Variation des stocks	5
16.9	-	-	-	-	16.9	Autres ajustements	7
2 327.1	-	-	-	35.5	2 362.6	Disponibilité	8
2 234.8	-	-	-	30.8	2 265.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
15.7	-	-	-	4.6	20.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
76.6	-	-	-	-	76.6	e) Production de vapeur	13
5.5	-	-	-	-	5.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
71.1	-	-	-	-	71.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
28.7	-	-	-	-	28.7	Total manufacturier	27
42.0	-	-	-	-	42.0	Domestique	43
0.4	-	-	-	-	0.4	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 5G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	1 995	Production de l'énergie électrique:	
-	8	28	-	-	68	par services	1
-	8	28	-	-	2 064	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	7 440	Production de l'énergie électrique:	
-	30	109	-	-	316	par services	4
-	30	109	-	-	7 757	par industries	5
						Total	6

TABLE 6A. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	128.6	-	-	-	2 122.8	-
2 Exports	-	-	-	0.8	1 407.3	-
3 Imports	24.2	-	-	-	16.0	-
4 Inter-regional transfers	7.8	-	-	-0.2	290.7	-
5 Stock variation (change and adj.)	-3.5	-	-	2.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-3.6	-	-	-	-	-
8 Availability	160.5	-	-	-3.7	1 022.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	160.4	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	--	-	-	-3.7	1 022.1	-
15 Producer consumption	-	-	-	-0.1	331.5	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	--	-	-	15.7	3 153.8	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	162.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	888.5	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	39.0	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.8	184.0	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.8	1 205.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.5	-	-
30 Total industrial	-	-	-	6.5	1 368.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-5.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-5.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	18.9	-
43 Residential	-	-	-	2.1	1 237.6	-
44 Public administration	-	-	-	0.4	20.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	11.5	508.5	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	-	-
terajoules						
1 Production	3 549	-	-	-	7 642	-
2 Exports	-	-	-	20	5 066	-
3 Imports	703	-	-	-	57	-
4 Inter-regional transfers	216	-	-	-12	1 046	-
5 Stock variation (change and adj.)	-97	-	-	69	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 101	-	-	-	-	-
8 Availability	4 463	-	-	- 102	3 680	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	4 462	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1	-	-	- 102	3 680	-
15 Producer consumption	-	-	-	-3	1 193	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1	-	-	401	11 354	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	31	586	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 199	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	-
23 Cement	-	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	140	-
26 Other manufacturing	-	-	-	123	663	-
27 Total manufacturing	-	-	-	123	4 341	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	13	-	-
30 Total industrial	-	-	-	166	4 927	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	- 128	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	- 128	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	68	-
43 Residential	-	-	-	54	4 456	-
44 Public administration	-	-	-	10	72	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	294	1 831	-
46 Statistical difference	-	-	-	3	--	-

TABLEAU 6A. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	2 463.2	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	9.7	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.7	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	11.4	-	1 311.0	2 463.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	431.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	12.1	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	10.2	-	...	e) Production de vapeur	13
...	11.4	-	857.4	2 463.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	32.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	11.4	-	698.4	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	13.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	84.5	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	21.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	11.4	-	107.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.2	*	...	Forestier	28
...	-	-	6.2	*	...	Construction	29
...	11.4	-	129.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	16.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	4.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	42.8	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	30.3	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	265.1	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	359.2	*	...	Transport	41
...	-	-	12.8	*	...	Agriculture	42
...	-	-	86.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	34.4	*	...	Administration publique	44
...	-	-	76.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
11 191	-	-	X	8 867	...	Production	1
5 087	-	-	X	-	X	Exportations	2
760	279	-	X	-	X	Importations	3
1 250	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-27	-50	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
- 101	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
8 041	329	-	51 549	8 867	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
4 462	-	-	17 995	-	22 458	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	507	-	507	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	424	-	424	e) Production de vapeur	13
3 579	329	-	32 623	8 867	45 399	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	1 375	*	1 375	Usage non-énergétique	16
...	329	-	26 397	*	38 481	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	531	*	1 147	Total minier	19
...	-	-	3 508	*	6 707	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	140	Produits chimiques	25
...	-	-	850	*	1 635	Manufacturier - autres	26
...	329	-	4 444	*	9 237	Total manufacturier	27
...	-	-	84	*	84	Forestier	28
...	-	-	241	*	254	Construction	29
...	329	-	5 301	*	10 723	Total industriel	30
...	-	-	625	*	625	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	173	*	173	Lignes aériennes	34
...	-	-	1 733	*	1 733	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	1 140	*	1 013	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	9 313	*	9 313	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	12 985	*	12 857	Transport	41
...	-	-	480	*	553	Agriculture	42
...	-	-	3 358	*	7 869	Domestique	43
...	-	-	1 348	*	1 428	Administration publique	44
...	-	-	2 527	*	5 051	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 6B. Primary and Secondary Energy - New Brunswick - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	541.9	-	-	-	7 956.5	-
2 Exports	-	-	-	4.0	5 216.9	-
3 Imports	54.1	-	-	-	215.9	-
4 Inter-regional transfers	51.6	-	-	23.5	1 767.1	-
5 Stock variation (change and adj.)	-47.6	-	-	-0.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-17.2	-	-	-	-	-
8 Availability	678.1	-	-	19.9	4 722.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	678.0	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	- 357.2
14 Net supply	0.1	-	-	19.9	4 722.6	357.2
15 Producer consumption	-	-	-	0.2	1 075.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.6	-	-
17 Energy use - final demand	0.1	-	-	85.2	11 622.7	357.2
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	4.6	629.2	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	3 591.3	357.2
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	170.7	-
26 Other manufacturing	-	-	-	18.5	731.1	-
27 Total manufacturing	-	-	-	18.5	4 849.3	357.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	4.0	-	-
30 Total industrial	-	-	-	27.1	5 478.5	357.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	4.0	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.8	79.2	-
43 Residential	0.1	-	-	23.2	3 979.6	-
44 Public administration	-	-	-	1.5	78.7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	28.6	2 006.6	-
46 Statistical difference	-	-	-	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	14 956	-	-	-	28 643	-
2 Exports	-	-	-	102	18 781	-
3 Imports	1 570	-	-	-	777	-
4 Inter-regional transfers	1 424	-	-	597	6 361	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 315	-	-	-11	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 474	-	-	-	-	-
8 Availability	18 790	-	-	506	17 001	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	18 788	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3	-	-	506	17 001	982
15 Producer consumption	-	-	-	5	3 870	-
16 Non-energy use	-	-	-	46	-	-
17 Energy use - final demand	3	-	-	2 175	41 842	982
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	117	2 265	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	12 929	982
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	X	X	X
23 Cement	-	-	-	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	X
25 Chemicals	-	-	-	-	614	-
26 Other manufacturing	-	-	-	472	2 632	-
27 Total manufacturing	-	-	-	472	17 457	982
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	102	-	-
30 Total industrial	-	-	-	692	19 723	982
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	102	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	102	-	-
42 Agriculture	-	-	-	20	285	-
43 Residential	3	-	-	592	14 327	-
44 Public administration	-	-	-	38	283	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	730	7 224	-
46 Statistical difference	-	-	-	3	--	-

TABLEAU 6B. L'énergie primaire et secondaire - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	7 975.1	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	40.8	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-1.1	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	41.9	-	4 520.3	7 975.1	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1 332.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	49.4	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	39.8	-	...	e) Production de vapeur	13
...	41.9	-	3 098.7	7 975.1	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	160.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	41.9	-	2 467.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	49.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	316.4	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	59.9	*	...	Manufacturier - autres	26
...	41.9	-	388.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	7.0	*	...	Forestier	28
...	-	-	23.0	*	...	Construction	29
...	41.9	-	468.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	63.5	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	17.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	131.0	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	121.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	989.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 322.6	*	...	Transport	41
...	-	-	39.8	*	...	Agriculture	42
...	-	-	282.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	123.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	230.5	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
43 599	-	-	X	28 710	...	Production	1
18 883	-	-	X	-	X	Exportations	2
2 348	1 176	-	X	-	X	Importations	3
8 382	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
-1 325	-32	-	X	-	X	Variation des stocks	5
- 474	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
36 297	1 208	-	177 138	28 710	...	Disponibilité	7
18 788	-	-	55 586	-	74 374	Autres ajustements	8
-	-	-	2 063	-	2 063	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	1 663	-	1 663	e) Production de vapeur	13
17 510	1 208	-	117 826	28 710	166 237	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	6 912	*	6 957	Usage non-énergétique	16
...	1 208	-	92 890	*	139 100	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	1 953	*	4 335	Total minier	19
...	-	-	13 138	*	27 049	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	X	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	814	Produits chimiques	25
...	-	-	2 300	*	5 490	Manufacturier - autres	26
...	1 208	-	16 049	*	36 170	Total manufacturier	27
...	-	-	270	*	270	Forestier	28
...	-	-	909	*	1 008	Construction	29
...	1 208	-	19 175	*	41 780	Total industriel	30
...	-	-	2 456	*	2 456	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	642	*	642	Lignes aériennes	34
...	-	-	5 276	*	5 276	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	4 656	*	4 656	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	34 758	*	34 758	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	47 688	*	47 790	Transport	41
...	-	-	1 478	*	1 784	Agriculture	42
...	-	-	10 363	*	20 889	Domestique	43
...	-	-	4 781	*	10 101	Administration publique	44
...	-	-	8 809	*	17 889	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 6C. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	25.3	67.9	259.3	9.7	135.9	135.3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.2	0.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	25.3	67.9	259.3	9.7	135.7	134.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	259.1	9.7	135.3	134.3
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	5.2	5.2
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	5.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.9	2.8	6.3
27 Total manufacturing	*	-	-	0.9	8.7	6.3
28 Forestry	*	-	-	-	2.2	-
29 Construction	*	-	-	0.1	3.7	2.0
30 Total industrial	*	-	-	1.0	19.7	13.5
31 Railways	*	-	-	-	16.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	17.8	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	8.0	-	22.3	-
40 Retail pump sales	*	-	233.7	-	31.4	-
41 Transportation	*	-	241.7	-	87.6	-
42 Agriculture	*	-	4.1	0.5	1.8	6.5
43 Residential	*	-	-	6.6	-	70.0
44 Public administration	*	-	2.3	0.1	9.5	8.8
45 Commercial and other institutional	*	-	11.0	1.5	16.7	35.5
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	786	2 835	8 988	367	5 257	5 235
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	6	24
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	786	2 835	8 988	367	5 251	5 210
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	8 979	367	5 233	5 193
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	1	199	202
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	226	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	32	110	244
27 Total manufacturing	*	-	-	32	336	244
28 Forestry	*	-	-	-	84	1
29 Construction	*	-	-	6	143	76
30 Total industrial	*	-	-	39	762	523
31 Railways	*	-	-	-	625	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	687	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	278	-	863	-
40 Retail pump sales	*	-	8 100	-	1 213	-
41 Transportation	*	-	8 378	-	3 387	-
42 Agriculture	*	-	140	20	69	251
43 Residential	*	-	-	248	-	2 706
44 Public administration	*	-	78	3	367	341
45 Commercial and other institutional	*	-	382	56	648	1 372
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 6C. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
622.4	9.6	0.4	8.7	32.4	1 311.0	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
430.5	-	-	-	-	431.3	a) Énergie électrique - par services	9
12.1	-	-	-	-	12.1	b) Énergie électrique - par industries	10
10.2	-	-	-	-	10.2	e) Production de vapeur	13
169.6	8.6	0.4	8.7	32.4	857.4	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	32.4	32.4	Usage non-énergétique	16
150.9	-	0.4	8.7	-	698.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.1	-	-	-	-	13.5	Total minier	19
78.7	-	-	-	-	84.5	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
11.1	-	-	-	-	21.1	Manufacturier - autres	26
91.8	-	-	-	-	107.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.2	Forestier	28
0.4	-	-	-	-	6.2	Construction	29
95.3	-	-	-	-	129.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	16.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4.8	-	4.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
25.1	-	-	-	-	42.8	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	30.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	265.1	Ventes au détail (pompes)	40
25.1	-	-	4.8	-	359.2	Transport	41
-	-	-	-	-	12.8	Agriculture	42
9.7	-	-	-	-	86.2	Domestique	43
10.5	-	0.2	3.1	-	34.4	Administration publique	44
10.4	-	0.2	0.8	-	76.1	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
25 972	408	14	313	1 375	51 549	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
17 965	-	-	-	-	17 995	a) Énergie électrique - par services	9
507	-	-	-	-	507	b) Énergie électrique - par industries	10
424	-	-	-	-	424	e) Production de vapeur	13
7 076	408	14	313	1 375	32 623	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 375	1 375	Usage non-énergétique	16
6 298	-	14	313	-	26 397	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
128	-	-	-	-	531	Total minier	19
3 282	-	-	-	-	3 508	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
463	-	-	-	-	850	Manufacturier - autres	26
3 832	-	-	-	-	4 444	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	84	Forestier	28
17	-	-	-	-	241	Construction	29
3 977	-	-	-	-	5 301	Total industriel	30
-	-	-	-	-	625	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	173	-	173	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
1 046	-	-	-	-	1 733	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 140	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 313	Ventes au détail (pompes)	40
1 046	-	-	173	-	12 985	Transport	41
-	-	-	-	-	480	Agriculture	42
404	-	-	-	-	3 358	Domestique	43
438	-	8	110	-	1 346	Administration publique	44
439	-	6	29	-	2 927	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6D. Refined Petroleum Products - New Brunswick - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	109.3	271.5	969.0	28.4	509.6	446.0
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.5	2.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	109.3	271.5	969.0	28.4	508.1	444.0
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	968.4	27.7	507.4	442.9
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	18.1	19.4
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	21.4	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2.5	12.0	20.4
27 Total manufacturing	*	-	-	2.5	33.3	20.4
28 Forestry	*	-	-	-	5.6	1.3
29 Construction	*	-	-	0.3	13.0	5.4
30 Total industrial	*	-	-	2.9	70.0	46.6
31 Railways	*	-	-	-	63.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	62.5	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	0.1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	32.7	-	88.5	-
40 Retail pump sales	*	-	869.8	-	119.2	-
41 Transportation	*	-	902.5	-	333.8	-
42 Agriculture	*	-	14.9	1.3	7.0	16.6
43 Residential	*	-	-	19.4	-	245.3
44 Public administration	*	-	9.3	0.3	38.0	38.5
45 Commercial and other institutional	*	-	41.8	3.8	58.6	95.9
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 927	11 330	33 586	1 070	19 713	17 253
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	59	77
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 927	11 330	33 586	1 070	19 653	17 176
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	33 566	1 045	19 626	17 133
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	2	700	752
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	826	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	95	463	791
27 Total manufacturing	*	-	-	95	1 289	791
28 Forestry	*	-	-	1	218	50
29 Construction	*	-	-	12	502	209
30 Total industrial	*	-	-	111	2 709	1 802
31 Railways	*	-	-	-	2 455	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2 418	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	4	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 132	-	3 424	-
40 Retail pump sales	*	-	30 148	-	4 611	-
41 Transportation	*	-	31 280	-	12 910	-
42 Agriculture	*	-	517	51	270	641
43 Residential	*	-	-	730	-	9 490
44 Public administration	*	-	321	10	1 469	1 490
45 Commercial and other institutional	*	-	1 448	143	2 268	3 710
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 6D. Produits pétroliers raffinés - Nouveau-Brunswick - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 951.2	37.6	2.7	34.5	160.4	4 520.3	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1 328.8	-	-	-	-	1 332.3	a) Énergie électrique - par services	9
49.4	-	-	-	-	49.4	b) Énergie électrique - par industries	10
39.8	-	-	-	-	39.8	e) Production de vapeur	13
533.1	37.6	2.7	34.5	160.4	3 098.7	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	160.4	160.4	Usage non-énergétique	16
483.8	-	2.7	34.5	-	2 457.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
11.9	-	-	-	-	49.5	Total minier	19
295.0	-	-	-	-	316.4	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
25.0	-	-	-	-	59.9	Manufacturier - autres	26
332.5	-	-	-	-	388.8	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	7.0	Forestier	28
4.3	-	-	-	-	23.0	Construction	29
348.7	-	-	-	-	468.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	63.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	17.8	-	17.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
67.8	-	-	-	-	130.3	Lignes maritimes domestiques	35
0.7	-	-	-	-	0.8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	121.2	Transport commercial et en commun	39
68.4	-	-	17.9	-	989.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 322.6	Transport	41
17.8	-	-	-	-	39.8	Agriculture	42
23.6	-	1.3	12.9	-	282.5	Domestique	43
25.3	-	1.4	3.7	-	123.8	Administration publique	44
X	X	X	X	X	230.5	Commerces et autres institutions	45
					X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
81 422	1 595	91	1 239	6 912	177 138	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
55 449	-	-	-	-	55 586	a) Énergie électrique - par services	9
2 063	-	-	-	-	2 063	b) Énergie électrique - par industries	10
1 663	-	-	-	-	1 663	e) Production de vapeur	13
22 247	1 595	91	1 239	6 912	117 826	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	6 912	6 912	Usage non-énergétique	16
20 190	-	91	1 239	-	92 890	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
498	-	-	-	-	1 953	Total minier	19
12 312	-	-	-	-	13 138	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Siderurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
1 043	-	-	-	-	2 392	Manufacturier - autres	26
13 874	-	-	-	-	16 049	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	270	Forestier	28
180	-	-	-	-	903	Construction	29
14 553	-	-	-	-	19 175	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 455	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	641	-	641	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1	-	1	Lignes aériennes étrangères	33
2 828	-	-	-	-	5 245	Lignes maritimes domestiques	35
27	-	-	-	-	31	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	4 556	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	34 758	Ventes au détail (pompes)	40
2 855	-	-	642	-	47 688	Transport	41
-	-	-	-	-	1 478	Agriculture	42
743	-	-	-	-	10 963	Domestique	43
983	-	43	464	-	4 781	Administration publique	44
1 056	-	48	132	-	8 805	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 6E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	3.5	0.1	23.0	5.7	0.1	32.4
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	3.5	0.1	23.0	5.7	0.1	32.4
19 Total mining	-	-	-	0.8	-	0.8
27 Total manufacturing	3.5	-	2.3	1.4	-	7.2
28 Forestry	-	-	-	0.1	-	0.1
29 Construction	-	-	20.7	0.1	-	20.8
41 Transportation	-	-	-	2.4	-	2.4
42 Agriculture	-	-	-	0.1	-	0.1
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	0.9	0.1	1.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 6F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	128.6	-	-	-	-	128.6
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	24.2	24.2
4 Inter-regional transfers	7.8	-	-	-	-	7.8
5 Stock variation (change and adj.)	-3.5	-	-	-	-	-3.5
7 Other adjustments	-3.6	-	-	-	-	-3.6
8 Availability	136.3	-	-	-	24.2	160.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	136.2	-	-	-	24.2	160.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 6G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	632	-	--	2	1 663	-
2 by industry	-	-	-	-	95	-
3 Total	632	-	--	2	1 757	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	2 005	-	3	7	5 280	-
5 by industry	-	-	-	-	387	-
6 Total	2 005	-	3	7	5 667	-

Nouveau-Brunswick - 1988

TABLEAU 6E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
10.5	0.7	127.3	21.7	0.2	160.4	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
10.5	0.7	127.3	21.7	0.2	160.4	Écoulement final	16
-	-	-	2.9	-	2.9	Total minier	19
10.5	-	13.0	5.3	-	28.8	Total manufacturier	27
-	-	-	0.2	-	0.2	Forestier	28
-	-	114.3	0.5	-	114.9	Construction	29
-	-	-	9.4	-	9.4	Transport	41
-	-	-	0.2	-	0.2	Agriculture	42
-	-	-	0.3	-	0.3	Administration publique	44
-	0.7	-	2.9	0.2	3.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 6F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
541.9	-	-	-	-	541.9	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	54.1	54.1	Importations	3
51.6	-	-	-	-	51.6	Transferts inter-régions	4
-47.6	-	-	-	-	-47.6	Variation des stocks	5
-17.2	-	-	-	-	-17.2	Autres ajustements	7
623.9	-	-	-	54.1	678.1	Disponibilité	8
623.8	-	-	-	54.1	678.0	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
0.1	-	-	-	-	0.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
0.1	-	-	-	-	0.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
0.1	-	-	-	-	0.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 6G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	2 297	Production de l'énergie électrique:	
-	21	51	-	-	166	par services	1
-	21	51	-	-	2 463	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	7 296	Production de l'énergie électrique:	
-	84	209	-	-	679	par services	4
-	84	209	-	-	7 975	par industries	5
						Total	6

TABLE 7A. Primary and Secondary Energy - Quebec - 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Electricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	38 665.8	-
2 Exports	-	66.4	89.1	14.3	1 894.5	-
3 Imports	237.7	2 404.9	-	0.8	66.2	-
4 Inter-regional transfers	-	1 540.6	1 594.8	163.5	7 370.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	19.0	200.3	-	31.9	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-41.6	-	-	-	-
8 Availability	218.7	3 637.2	1 505.7	118.1	44 207.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	3 637.2	-	2.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-10.1
14 Net supply	218.7	-	1 504.8	116.1	44 207.8	10.1
15 Producer consumption	-	-	-	6.4	4 079.0	-
16 Non-energy use	48.1	-	-	88.3	-	-
17 Energy use - final demand	170.6	-	1 393.0	135.9	40 240.0	10.1
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	10.4	662.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	173.0	-	5 556.6	-
21 Iron and steel	7.0	-	107.7	-	641.5	-
22 Smelting and refining	90.1	-	78.9	-	6 991.1	-
23 Cement	73.5	-	21.2	-	130.8	-
24 Petroleum refining	-	-	102.3	-	192.9	-
25 Chemicals	-	-	34.5	-	1 361.6	10.1
26 Other manufacturing	-	-	403.1	26.2	2 582.4	-
27 Total manufacturing	170.6	-	920.6	26.2	17 456.9	10.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15.2	-	-
30 Total industrial	170.6	-	920.6	51.8	18 119.4	10.1
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3.6	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-10.2	80.2	-
40 Retail pump sales	-	-	2.9	-	-	-
41 Transportation	-	-	6.5	-10.2	80.2	-
42 Agriculture	-	-	0.1	30.7	530.9	-
43 Residential	-	-	154.1	5.9	13 376.1	-
44 Public administration	-	-	23.0	5.2	1 768.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	288.8	52.5	6 365.1	-
46 Statistical difference	-	-	111.8	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	139 197	-
2 Exports	-	2 557	3 377	380	6 820	-
3 Imports	6 779	92 613	-	20	238	-
4 Inter-regional transfers	-	59 329	60 411	4 242	26 533	-
5 Stock variation (change and adj.)	593	7 712	-	904	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-1 603	-	-	-	-
8 Availability	6 187	140 069	57 034	2 978	159 148	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	33	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	140 069	-	51	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 187	-	57 001	2 927	159 148	28
15 Producer consumption	-	-	-	163	14 684	-
16 Non-energy use	1 388	-	-	2 323	-	-
17 Energy use - final demand	4 798	-	52 768	3 470	144 864	28
18 Iron mines	-	-	-	X	X	-
19 Total mining	-	-	-	266	2 385	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	6 552	-	20 004	-
21 Iron and steel	204	-	4 081	-	2 309	-
22 Smelting and refining	2 496	-	2 987	-	25 168	-
23 Cement	2 099	-	802	-	471	-
24 Petroleum refining	-	-	3 876	-	695	-
25 Chemicals	-	-	1 305	-	4 902	28
26 Other manufacturing	-	-	15 268	669	9 297	-
27 Total manufacturing	4 798	-	34 871	669	62 845	28
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	388	-	-
30 Total industrial	4 798	-	34 871	1 322	65 230	28
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	136	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-260	289	-
40 Retail pump sales	-	-	110	-	-	-
41 Transportation	-	-	245	-260	289	-
42 Agriculture	-	-	5	784	1 911	-
43 Residential	-	-	5 836	151	48 154	-
44 Public administration	-	-	871	133	6 366	-
45 Commercial and other institutional	-	-	10 940	1 340	22 915	-
46 Statistical difference	-	-	4 233	4	--	-

TABLEAU 7A. L'énergie primaire et secondaire - Québec - 1988 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	4 186.8	111.2	...	Production	1
...	-	-	251.6	-	...	Exportations	2
...	35.1	-	1 484.8	-	...	Importations	3
...	-	-	161.6	-	...	Transferts inter-régions	4
...	0.5	-	221.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	10.0	-	205.0	-	...	Autres ajustements	7
...	44.6	-	5 274.7	111.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	34.2	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	44.6	-	5 239.9	111.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	219.6	*	...	Autoconsommation	15
...	16.4	-	567.4	*	...	Usage non-énergétique	16
...	28.2	-	4 338.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	25.2	-	66.7	*	...	Total minier	19
...	-	-	252.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1.9	-	1.0	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	28.4	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	22.1	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	12.7	*	...	Produits chimiques	25
...	1.2	-	127.1	*	...	Manufacturier - autres	26
...	3.0	-	443.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	23.9	*	...	Forestier	28
...	-	-	38.7	*	...	Construction	29
...	28.2	-	572.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	77.5	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	226.9	*	...	Lignes aériennes	32
...	-	-	197.3	*	...	Maritimes	33
...	-	-	0.2	*	...	Pipelines	34
...	-	-	189.0	*	...	Transport commercial et en commun	35
...	-	-	1 992.7	*	...	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	2 683.6	*	...	Transport	37
...	-	-	80.5	*	...	Agriculture	38
...	-	-	559.6	*	...	Domestique	39
...	-	-	96.7	*	...	Administration publique	40
...	-	-	344.9	*	...	Commerces et autres institutions	41
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	42
						terajoules	
139 197	-	-	156 390	400	...	Production	1
13 134	-	-	9 645	-	22 778	Exportations	2
99 650	1 010	-	58 237	-	158 898	Importations	3
150 515	-	-	-6 877	-	143 638	Transferts inter-régions	4
9 209	14	-	-8 279	-	944	Variation des stocks	5
-1 603	289	-	288	-	288	Transferts inter-produits	6
365 416	1 286	-	-8 067	-	-9 381	Autres ajustements	7
...	-	-	198 606	400	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 369	-	1 369	Transformé en autres combustibles:	
33	-	-	23	-	56	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
140 120	-	-	-	-	140 120	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
225 263	1 286	-	197 214	400	424 191	Disponibilité nette	14
...	-	-	9 119	*	23 967	Autoconsommation	15
...	473	-	23 673	*	27 857	Usage non-énergétique	16
...	813	-	161 388	*	368 129	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	725	-	2 693	*	6 068	Total minier	19
...	-	-	10 469	*	37 025	Pâtes et papier et scieries	20
...	54	-	40	*	6 689	Sidérurgie	21
...	-	-	1 178	*	31 829	Fonte et affinage	22
...	-	-	929	*	4 301	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	4 571	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	530	*	6 764	Produits chimiques	25
...	34	-	5 148	*	30 415	Manufacturier - autres	26
...	88	-	18 294	*	121 593	Total manufacturier	27
...	-	-	941	*	941	Forestier	28
...	-	-	1 888	*	1 888	Construction	29
...	813	-	23 428	*	130 490	Total industriel	30
...	-	-	2 999	*	2 999	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	8 152	*	8 152	Lignes aériennes	32
...	-	-	8 107	*	8 107	Maritimes	33
...	-	-	8	*	144	Pipelines	34
...	-	-	7 035	*	7 124	Transport commercial et en commun	35
...	-	-	70 119	*	70 289	Ventes au détail (pompes)	36
...	-	-	96 542	*	96 815	Transport	37
...	-	-	3 000	*	5 701	Agriculture	38
...	-	-	21 834	*	75 774	Domestique	39
...	-	-	3 715	*	11 085	Administration publique	40
...	-	-	13 069	*	48 263	Commerces et autres institutions	41
...	-	-	1	*	4 237	Différence statistique	42

TABLE 7B. Primary and Secondary Energy -

Quebec

- 1988 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	-	-	-	149 388.1	-
2 Exports	-	1 119.4	226.8	140.7	11 862.6	-
3 Imports	621.7	9 275.6	-	0.8	86.2	-
4 Inter-regional transfers	81.0	7 092.1	5 633.5	469.8	26 100.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	-47.3	242.9	-	9.6	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-1.5	-48.4	-	-	-	-
8 Availability	748.6	14 957.0	5 406.7	320.3	163 712.1	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	14 957.0	-	6.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-37.0
14 Net supply	748.6	-	5 403.5	314.3	163 712.1	37.0
15 Producer consumption	-	-	-	8.1	14 040.4	-
16 Non-energy use	189.1	-	-	340.6	-	-
17 Energy use - final demand	559.5	-	5 207.2	403.6	150 045.7	37.0
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2.7	24.0	2 980.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	536.0	-	24 251.2	-
21 Iron and steel	19.9	-	456.0	-	3 041.2	-
22 Smelting and refining	287.2	-	296.3	-	26 321.7	-
23 Cement	252.4	-	77.2	-	461.1	-
24 Petroleum refining	-	-	385.0	-	1 029.2	-
25 Chemicals	-	-	142.3	-	4 783.6	37.0
26 Other manufacturing	-	-	1 399.9	60.1	11 511.7	-
27 Total manufacturing	559.5	-	3 292.7	60.1	71 399.5	37.0
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	38.8	-	-
30 Total industrial	559.5	-	3 295.4	122.9	74 379.5	37.0
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	15.6	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	64.4	337.4	-
40 Retail pump sales	-	-	7.5	-	-	-
41 Transportation	-	-	23.0	64.4	337.4	-
42 Agriculture	-	-	0.3	51.1	1 794.9	-
43 Residential	-	-	645.2	60.1	43 860.6	-
44 Public administration	-	-	69.7	12.0	6 401.8	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 173.6	93.1	23 271.6	-
46 Statistical difference	-	-	196.2	0.1	--	-
			terajoules			
1 Production	-	-	-	-	537 797	-
2 Exports	-	43 108	8 590	3 871	42 705	-
3 Imports	17 649	357 204	-	20	310	-
4 Inter-regional transfers	2 236	273 117	213 396	12 231	93 962	-
5 Stock variation (change and adj.)	-1 311	9 354	-	249	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-42	-1 865	-	-	-	-
8 Availability	21 153	575 994	204 806	8 132	589 364	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	122	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	575 994	-	166	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	21 153	-	204 683	7 966	589 364	102
15 Producer consumption	-	-	-	207	50 546	-
16 Non-energy use	5 461	-	-	9 128	-	-
17 Energy use - final demand	15 692	-	197 250	10 304	540 165	102
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	102	613	10 728	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	20 305	-	87 304	-
21 Iron and steel	578	-	17 274	-	10 948	-
22 Smelting and refining	7 955	-	11 223	-	94 758	-
23 Cement	7 159	-	2 925	-	1 660	-
24 Petroleum refining	-	-	14 585	-	3 705	-
25 Chemicals	-	-	5 389	-	17 221	102
26 Other manufacturing	-	-	53 027	1 534	41 442	-
27 Total manufacturing	15 692	-	124 728	1 534	257 038	102
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	991	-	-
30 Total industrial	15 692	-	124 830	3 138	267 766	102
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	590	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	1 644	1 214	-
40 Retail pump sales	-	-	283	-	-	-
41 Transportation	-	-	873	1 644	1 214	-
42 Agriculture	-	-	10	1 305	6 462	-
43 Residential	-	-	24 440	1 534	157 898	-
44 Public administration	-	-	2 641	306	23 046	-
45 Commercial and other institutional	-	-	44 457	2 377	83 778	-
46 Statistical difference	-	-	7 433	3	--	-

TABLEAU 7B. L'énergie primaire et secondaire -

Quebec

- 1988 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	16 929.4	374.0	...	Production	1
...	-	-	1 057.0	-	...	Exportations	2
...	149.6	-	4 530.9	-	...	Importations	3
...	-	-	805.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	11.7	-	382.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	46.4	-	971.0	-	...	Autres ajustements	7
...	184.3	-	19 009.4	374.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	120.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.0	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	184.3	-	18 887.1	374.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	888.4	*	...	Autoconsommation	15
...	84.7	-	2 212.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	99.6	-	15 348.1	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	89.9	-	252.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	706.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	5.4	-	3.4	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	176.7	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	87.7	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	32.4	*	...	Produits chimiques	25
...	4.3	-	289.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	9.7	-	1 296.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	86.2	*	...	Forestier	28
...	-	-	141.2	*	...	Construction	29
...	99.6	-	1 776.3	*	...	Total industriel	30
...	-	-	239.8	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	951.0	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	601.3	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.6	*	...	Pipelines	38
...	-	-	730.9	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	7 521.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	10 045.1	*	...	Transport	41
...	-	-	269.8	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 740.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	327.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 189.1	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
537 797	-	-	632 142	1 346	...	Production	1
98 275	-	-	41 033	-	139 308	Exportations	2
375 184	4 312	-	175 060	-	554 555	Importations	3
594 941	-	-	-30 814	-	564 127	Transferts inter-régions	4
8 292	337	-	-13 970	-	-5 341	Variation des stocks	5
-	-	-	387	-	387	Transferts inter-produits	6
-1 907	1 339	-	-38 238	-	-38 807	Autres ajustements	7
1 399 448	5 314	-	711 473	1 346	...	Disponibilité	8
-	-	-	4 803	-	4 803	Transformé en autres combustibles:	
122	-	-	83	-	205	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
576 159	-	-	-	-	576 159	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
823 166	5 314	-	706 588	1 346	1 536 514	Disponibilité nette	14
...	-	-	36 957	*	87 709	Autoconsommation	15
...	2 441	-	90 488	*	107 519	Usage non-énergétique	16
...	2 872	-	567 471	*	1 333 854	Usage énergétique - écoulement final	17
...	X	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	2 593	-	10 196	*	24 232	Total minier	19
...	-	-	29 272	*	136 881	Pâtes et papier et scieries	20
...	155	-	131	*	29 085	Sidérurgie	21
...	-	-	7 338	*	121 274	Fonte et affinage	22
...	-	-	3 696	*	15 439	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	18 290	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1 346	*	24 058	Produits chimiques	25
...	124	-	11 623	*	107 751	Manufacturier - autres	26
...	279	-	53 406	*	452 779	Total manufacturier	27
...	-	-	3 371	*	3 371	Forestier	28
...	-	-	5 472	*	6 463	Construction	29
...	2 872	-	72 445	*	486 845	Total industriel	30
...	-	-	9 275	*	9 275	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	34 161	*	34 161	Lignes aériennes	34
...	-	-	24 638	*	24 638	Maritimes	37
...	-	-	25	*	615	Pipelines	38
...	-	-	27 446	*	30 305	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	264 927	*	265 210	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	360 472	*	364 203	Transport	41
...	-	-	10 042	*	17 818	Agriculture	42
...	-	-	67 252	*	251 124	Domestique	43
...	-	-	12 396	*	38 390	Administration publique	44
...	-	-	44 864	*	175 476	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-4	*	7 432	Différence statistique	46

TABLE 7C. Refined Petroleum Products - Quebec - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	87.7	168.8	1 658.8	154.5	764.6	338.3
2 Exports	2.5	-	18.0	13.6	1.8	103.1
3 Imports	-	-	252.2	58.4	34.8	116.1
4 Inter-regional transfers	6.4	-	-23.9	-38.3	- 104.1	219.2
5 Stock variation (change and adj.)	-30.3	-	-10.4	-58.7	- 128.6	26.5
6 Inter-product transfers	-1.8	0.8	-6.5	- 122.8	-23.5	178.9
7 Other adjustments	-2.5	-	21.4	-29.5	10.1	-18.7
8 Availability	117.6	169.6	1 894.4	67.4	808.7	704.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.8	11.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	117.6	169.6	1 894.4	67.4	800.9	692.6
15 Producer consumption	3.0	169.6	0.1	-	0.8	0.2
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 894.2	67.4	800.2	692.4
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	17.5	11.8
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	18.6	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	1.0	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	2.9	-
23 Cement	*	-	-	-	0.8	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.2	-
26 Other manufacturing	*	-	-	3.8	18.9	27.6
27 Total manufacturing	*	-	-	3.8	42.4	27.6
28 Forestry	*	-	-	0.3	15.7	1.7
29 Construction	*	-	-	0.4	29.2	7.9
30 Total industrial	*	-	-	4.5	104.9	49.1
31 Railways	*	-	-	-	77.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	31.0	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	10.0	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	53.2	-	135.7	-
40 Retail pump sales	*	-	1 715.9	-	276.8	-
41 Transportation	*	-	1 769.1	-	531.3	-
42 Agriculture	*	-	30.8	1.3	32.3	12.2
43 Residential	*	-	-	50.5	-	496.9
44 Public administration	*	-	12.1	0.3	48.2	9.9
45 Commercial and other institutional	*	-	82.1	10.8	83.6	124.3
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	2 275	7 044	57 495	5 823	29 574	13 084
2 Exports	64	-	624	513	69	3 987
3 Imports	-	-	8 742	2 199	1 347	4 490
4 Inter-regional transfers	163	-	- 829	-1 443	-4 027	8 478
5 Stock variation (change and adj.)	- 856	-	- 359	-2 212	-4 976	1 024
6 Inter-product transfers	-52	35	- 226	-4 627	- 910	6 921
7 Other adjustments	-69	-	742	-1 112	390	- 725
8 Availability	3 109	7 079	65 659	2 540	31 281	27 238
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	300	449
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3 109	7 079	65 659	2 540	30 980	26 789
15 Producer consumption	76	7 079	5	-	29	7
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	65 655	2 539	30 951	26 782
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	4	676	458
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	718	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	40	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	112	-
23 Cement	*	-	-	-	32	-
25 Chemicals	*	-	-	-	7	-
26 Other manufacturing	*	-	-	141	733	1 068
27 Total manufacturing	*	-	-	141	1 642	1 068
28 Forestry	*	-	-	10	609	66
29 Construction	*	-	-	14	1 129	307
30 Total industrial	*	-	-	170	4 056	1 898
31 Railways	*	-	-	-	2 999	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1 197	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	388	-
38 Pipelines	*	-	-	-	8	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 845	-	5 251	-
40 Retail pump sales	*	-	59 473	-	10 706	-
41 Transportation	*	-	61 318	-	20 549	-
42 Agriculture	*	-	1 069	49	1 248	473
43 Residential	*	-	-	1 904	-	19 221
44 Public administration	*	-	421	10	1 863	383
45 Commercial and other institutional	*	-	2 847	407	3 235	4 807
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 7C. Produits pétroliers raffinés - Québec - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
439.0	17.4	7.1	86.6	464.0	4 186.8	Production	1
60.8	-	-	-	51.9	251.6	Exportations	2
472.0	282.0	-	233.3	36.0	1 484.8	Importations	3
- 218.5	-22.0	-6.7	-49.6	76.1	- 161.6	Transferts inter-régions	4
-29.5	-0.4	-3.2	-30.5	44.0	- 221.3	Variation des stocks	5
4.3	-	-0.3	-38.4	9.3	-	Transferts inter-produits	6
1.3	0.5	0.3	-19.4	- 168.4	- 205.0	Autres ajustements	7
666.8	278.3	3.6	243.1	321.0	5 274.7	Disponibilité	8
14.9	-	-	-	-	34.2	Transformé en autres combustibles:	
0.5	-	-	-	-	0.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
651.4	278.3	3.6	243.1	321.0	5 239.9	c) Production de vapeur	13
33.7	11.9	-	-	0.3	219.6	Disponibilité nette	14
-	246.8	-	-	320.6	567.4	Autoconsommation	15
617.7	19.6	3.6	243.1	-	4 338.2	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
37.3	-	-	-	-	66.7	Mines de fer	18
233.7	-	-	-	-	252.2	Total minier	19
-	-	-	-	-	1.0	Pâtes et papier et scieries	20
25.6	-	-	-	-	28.4	Siderurgie	21
5.8	15.5	-	-	-	22.1	Fonte et affinage	22
12.5	-	-	-	-	12.7	Fabricants de ciment	23
72.7	4.1	-	-	-	127.1	Produits chimiques	24
350.2	19.6	-	-	-	443.6	Manufacturier - autres	26
6.2	-	-	-	-	23.9	Total manufacturier	27
1.2	-	-	-	-	38.7	Forestier	28
394.8	19.6	-	-	-	572.8	Construction	29
-	-	-	-	-	77.5	Total industriel	30
-	-	0.6	160.5	-	161.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	65.8	-	65.8	Lignes aériennes canadiennes	32
122.2	-	-	-	-	153.2	Lignes aériennes étrangères	33
34.0	-	-	-	-	44.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	189.0	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 992.7	Transport commercial et en commun	39
156.3	-	0.6	226.3	-	2 683.6	Ventes au détail (pompes)	40
3.9	-	-	-	-	80.5	Transport	41
12.2	-	-	-	-	559.6	Agriculture	42
16.8	-	0.3	9.1	-	96.7	Domestique	43
33.7	-	2.6	7.7	-	344.9	Administration publique	44
--	--	-	--	-	--	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46
terajoules							
18 318	736	238	3 111	18 691	156 390	Production	1
2 536	-	-	-	1 851	9 645	Exportations	2
19 697	11 951	-	8 383	1 427	58 237	Importations	3
-9 120	- 932	- 226	-1 782	2 840	-6 877	Transferts inter-régions	4
-1 232	-18	- 108	-1 097	1 556	-8 279	Variation des stocks	5
179	-	-10	-1 379	356	288	Transferts inter-produits	6
53	23	10	- 697	-6 681	-8 067	Autres ajustements	7
27 824	11 796	120	8 734	13 225	198 606	Disponibilité	8
620	-	-	-	-	1 369	Transformé en autres combustibles:	
22	-	-	-	-	23	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
27 182	11 796	120	8 734	13 225	197 214	c) Production de vapeur	13
1 404	505	-	-	12	9 119	Disponibilité nette	14
-	10 459	-	-	13 213	23 673	Autoconsommation	15
25 777	831	120	8 734	-	161 388	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
1 555	-	-	-	-	2 693	Mines de fer	18
9 752	-	-	-	-	10 469	Total minier	19
-	-	-	-	-	40	Pâtes et papier et scieries	20
1 067	-	-	-	-	1 178	Siderurgie	21
240	657	-	-	-	929	Fonte et affinage	22
523	-	-	-	-	530	Fabricants de ciment	23
3 032	174	-	-	-	5 148	Produits chimiques	24
14 613	831	-	-	-	18 294	Manufacturier - autres	26
257	-	-	-	-	941	Total manufacturier	27
49	-	-	-	-	1 500	Forestier	28
16 474	831	-	-	-	23 428	Construction	29
-	-	-	-	-	2 999	Total industriel	30
-	-	21	5 768	-	5 789	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	2 364	-	2 364	Lignes aériennes canadiennes	32
5 101	-	-	-	-	6 299	Lignes aériennes étrangères	33
1 420	-	-	-	-	1 809	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	8	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	7 095	Pipelines	38
-	-	-	-	-	70 179	Transport commercial et en commun	39
6 522	-	21	8 131	-	96 542	Ventes au détail (pompes)	40
162	-	-	-	-	3 002	Transport	41
510	-	-	-	-	21 634	Agriculture	42
702	-	11	326	-	3 715	Domestique	43
1 407	-	89	277	-	13 069	Administration publique	44
--	1	-	--	--	1	Commerces et autres institutions	45
						Différence statistique	46

TABLE 7D. Refined Petroleum Products -

Quebec

- 1988 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	425.6	697.2	6 585.0	502.0	3 161.2	1 087.5
2 Exports	10.4	-	111.2	29.4	12.6	302.1
3 Imports	-	-	945.0	181.8	333.3	410.8
4 Inter-regional transfers	24.1	-	- 385.1	- 117.4	- 335.3	383.0
5 Stock variation (change and adj.)	-16.4	-	- 172.4	4.1	-57.3	- 125.4
6 Inter-product transfers	-10.8	2.7	-34.3	- 418.7	- 227.6	623.6
7 Other adjustments	1.2	-	-53.5	58.8	25.2	-61.1
8 Availability	446.2	699.8	7 118.3	173.0	3 001.6	2 267.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	28.5	42.6
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	446.2	699.8	7 118.3	173.0	2 973.0	2 224.5
15 Producer consumption	8.0	699.8	0.6	-	3.8	1.0
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	7 117.7	172.9	2 969.3	2 223.5
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.4	68.6	39.5
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	70.7	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	3.4	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	11.7	-
23 Cement	*	-	-	-	2.6	-
25 Chemicals	*	-	-	-	1.6	-
26 Other manufacturing	*	-	-	5.8	66.9	82.6
27 Total manufacturing	*	-	-	5.8	156.9	82.6
28 Forestry	*	-	-	0.6	66.0	6.8
29 Construction	*	-	-	2.2	107.0	28.4
30 Total industrial	*	-	-	9.0	398.5	157.3
31 Railways	*	-	-	-	239.8	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	107.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	42.0	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.6	-
39 Road transport and urban transit	*	-	205.1	-	525.8	-
40 Retail pump sales	*	-	6 468.4	-	1 053.0	-
41 Transportation	*	-	6 673.5	-	1 968.5	-
42 Agriculture	*	-	106.3	3.7	108.1	40.1
43 Residential	*	-	-	130.0	-	1 585.4
44 Public administration	*	-	50.1	1.3	171.9	31.7
45 Commercial and other institutional	*	-	287.7	28.9	322.2	408.9
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	11 354	29 093	228 237	18 914	122 276	42 063
2 Exports	264	-	3 855	1 107	486	11 685
3 Imports	-	-	32 753	6 851	12 891	15 890
4 Inter-regional transfers	609	-	-13 346	-4 425	-12 968	14 816
5 Stock variation (change and adj.)	- 426	-	-5 974	155	-2 215	-4 850
6 Inter-product transfers	- 265	111	-1 189	-15 776	-8 802	24 121
7 Other adjustments	21	-	-1 955	2 215	976	-2 362
8 Availability	11 881	29 204	246 720	6 517	116 102	87 694
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 103	1 649
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	11 881	29 204	246 720	6 517	114 997	86 045
15 Producer consumption	205	29 204	22	1	146	39
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	246 698	6 516	114 852	86 006
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	16	2 653	1 528
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2 735	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	131	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	452	-
23 Cement	*	-	-	-	99	-
25 Chemicals	*	-	-	-	64	-
26 Other manufacturing	*	-	-	218	2 588	3 196
27 Total manufacturing	*	-	-	218	6 069	3 196
28 Forestry	*	-	-	24	2 552	261
29 Construction	*	-	-	83	4 139	1 099
30 Total industrial	*	-	-	341	15 413	6 086
31 Railways	*	-	-	-	9 275	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	4 151	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1 625	-
38 Pipelines	*	-	-	-	25	-
39 Road transport and urban transit	*	-	7 110	-	20 337	-
40 Retail pump sales	*	-	224 196	-	40 731	-
41 Transportation	*	-	231 305	-	76 143	-
42 Agriculture	*	-	3 686	138	4 182	1 552
43 Residential	*	-	-	4 899	-	61 325
44 Public administration	*	-	1 735	51	6 651	1 227
45 Commercial and other institutional	*	-	9 971	1 088	12 463	15 816
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 7D. Produits pétroliers raffinés -

Quebec

- 1988 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
1 791.4	72.9	55.9	740.9	1 809.9	16 929.4	Production	1
360.7	-	-	-	230.6	1 057.0	Exportations	2
863.0	802.0	-	562.7	432.3	4 530.9	Importations	3
- 491.3	-42.5	-31.5	- 217.9	408.7	- 805.1	Transferts inter-régions	4
-29.1	0.8	2.9	-32.5	43.0	- 382.2	Variation des stocks	5
47.6	1.6	-1.5	-37.5	54.9	-	Transferts inter-produits	6
10.2	-	1.2	-42.0	- 911.1	- 971.0	Autres ajustements	7
1 889.2	833.2	21.3	1 038.7	1 521.1	19 009.4	Disponibilité	8
49.1	-	-	-	-	120.3	Transformé en autres combustibles:	
1.9	-	-	-	-	2.0	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
1 838.1	833.2	21.3	1 038.7	1 521.1	18 887.1	e) Production de vapeur	13
115.1	58.8	-	0.1	1.2	888.4	Disponibilité nette	14
-	692.7	-	-	1 519.9	2 212.6	Autoconsommation	15
1 723.0	81.8	21.3	1 038.6	-	15 348.1	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
143.7	-	-	-	-	252.3	Mines de fer	18
635.9	-	-	-	-	706.6	Total minier	19
-	-	-	-	-	3.4	Pâtes et papier et scieries	20
165.0	-	-	-	-	176.7	Sidérurgie	21
16.9	68.2	-	-	-	87.7	Fonte et affinage	22
30.7	-	-	-	-	32.4	Fabricants de ciment	23
120.9	13.6	-	-	-	289.8	Produits chimiques	24
969.5	81.8	-	-	-	1 296.6	Manufacturier - autres	25
12.8	-	-	-	-	86.2	Total manufacturier	26
3.6	-	-	-	-	141.2	Forestier	27
1 129.6	81.8	-	-	-	1 776.3	Construction	28
-	-	-	-	-	239.8	Total industriel	30
-	-	3.2	645.7	-	648.9	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	302.1	-	302.1	Lignes aériennes canadiennes	32
354.0	-	-	-	-	461.3	Lignes aériennes étrangères	33
98.1	-	-	-	-	140.1	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	0.6	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	730.9	Pipelines	36
-	-	-	-	-	7 521.5	Transport commercial et en commun	37
452.0	-	3.2	947.8	-	10 045.1	Ventes au détail (pompes)	38
11.6	-	-	-	-	269.8	Transport	39
24.6	-	-	-	-	1 740.1	Agriculture	40
21.9	-	-	-	-	327.8	Domestique	41
83.2	-	2.6	48.2	-	1 189.1	Administration publique	42
--	-0.1	15.5	42.7	--	-0.1	Commerces et autres institutions	43
						Différence statistique	44
							45
terajoules							
74 754	3 088	1 874	26 620	73 868	632 142	Production	1
15 053	-	-	-	8 583	41 033	Exportations	2
36 011	33 989	-	20 219	16 454	175 060	Importations	3
-20 503	-1 800	-1 055	-7 831	15 688	-30 814	Transferts inter-régions	4
-1 214	32	97	-1 167	1 592	-13 970	Variation des stocks	5
1 985	69	-51	-1 348	1 533	387	Transferts inter-produits	6
426	-	41	-1 508	-36 192	-38 238	Autres ajustements	7
78 835	35 313	712	37 320	61 177	711 473	Disponibilité	8
2 051	-	-	-	-	4 803	Transformé en autres combustibles:	
81	-	-	-	-	83	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
76 703	35 313	712	37 320	61 177	706 588	e) Production de vapeur	13
4 801	2 492	-	2	45	36 957	Disponibilité nette	14
-	29 357	-	-	61 132	90 488	Autoconsommation	15
71 902	3 467	712	37 318	-	567 471	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
5 998	-	-	-	-	10 196	Mines de fer	18
26 537	-	-	-	-	29 272	Total minier	19
-	-	-	-	-	131	Pâtes et papier et scieries	20
6 886	-	-	-	-	7 338	Sidérurgie	21
707	2 890	-	-	-	3 696	Fonte et affinage	22
1 283	-	-	-	-	1 346	Fabricants de ciment	23
5 045	576	-	-	-	11 623	Produits chimiques	24
40 457	3 467	-	-	-	53 406	Manufacturier - autres	25
534	-	-	-	-	3 371	Total manufacturier	26
151	-	-	-	-	5 472	Forestier	27
47 139	3 467	-	-	-	72 445	Construction	28
-	-	-	-	-	9 275	Total industriel	30
-	-	106	23 200	-	23 306	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	10 856	-	10 856	Lignes aériennes canadiennes	32
14 770	-	-	-	-	18 921	Lignes aériennes étrangères	33
4 092	-	-	-	-	5 717	Lignes maritimes domestiques	34
-	-	-	-	-	25	Lignes maritimes étrangères	35
-	-	-	-	-	27 446	Pipelines	36
-	-	-	-	-	264 927	Transport commercial et en commun	37
18 862	-	106	34 055	-	360 472	Ventes au détail (pompes)	38
483	-	-	-	-	10 042	Transport	39
1 028	-	-	-	-	67 252	Agriculture	40
916	-	86	1 730	-	12 396	Domestique	41
3 473	-	520	1 533	-	44 864	Administration publique	42
--	-3	--	--	--	-4	Commerces et autres institutions	43
						Différence statistique	44
							45

TABLE 7E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	114.0	7.7	172.5	30.4	139.3	464.0
2 Exports	48.7	-	2.8	0.3	-	51.9
3 Imports	-	0.8	-	2.2	33.0	36.0
4 Inter-regional transfers	-0.3	-3.0	-43.6	2.5	120.4	76.1
5 Stock variation (change and adj.)	-5.1	-2.0	-47.9	12.4	86.6	44.0
6 Inter-product transfers	-0.2	-	-3.0	0.2	12.3	9.3
7 Other adjustments	-2.3	-1.0	4.9	19.3	- 189.4	- 168.4
8 Availability	67.7	6.4	176.0	41.9	29.0	321.0
15 Producer consumption	0.1	-	-	0.2	-	0.3
16 Final demand	67.6	6.4	176.0	41.7	29.0	320.6
19 Total mining	-	-	-	2.3	-	2.3
27 Total manufacturing	67.6	-	110.3	15.9	-	193.7
28 Forestry	-	-	-	1.6	-	1.6
29 Construction	-	-	65.7	1.1	-	66.8
41 Transportation	-	-	-	12.0	-	12.0
42 Agriculture	-	-	-	0.8	-	0.8
44 Public administration	-	-	-	0.5	-	0.5
45 Commercial and other institutional	-	6.4	-	7.6	29.0	43.0
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 7F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	88.9	148.8	237.7
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-23.9	-	-	-5.4	48.3	19.0
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	23.9	-	-	94.3	100.5	218.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	23.9	-	-	94.3	100.5	218.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	4.2	43.8	48.1
17 Energy use - final demand	23.9	-	-	90.1	56.7	170.6
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	7.0	7.0
22 Smelting and refining	-	-	-	90.1	-	90.1
23 Cement	23.9	-	-	-	49.7	73.5
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	23.9	-	-	90.1	56.7	170.6
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 7G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	24	36	39	-
2 by industry	-	7	-	-	5	-
3 Total	-	7	24	36	44	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	89	133	129	-
5 by industry	-	25	-	-	17	-
6 Total	-	25	90	133	146	-

TABLEAU 7E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
455.5	31.7	889.9	99.7	333.1	1 809.9	Production	1
178.8	0.5	50.3	1.0	-	230.6	Exportations	2
162.6	3.9	4.4	6.5	254.8	432.3	Importations	3
-4.2	-1.3	- 129.8	17.0	527.1	408.7	Transferts inter-régions	4
-9.2	3.8	-28.8	20.2	57.1	43.0	Variation des stocks	5
138.0	-3.3	-6.1	-0.9	-72.8	54.9	Transferts inter-produits	6
-40.6	4.3	-9.8	54.1	- 919.1	- 911.1	Autres ajustements	7
541.7	31.1	727.0	155.2	66.0	1 521.1	Disponibilité	8
0.3	0.3	--	0.6	-	1.2	Autoconsommation	15
541.4	30.8	727.0	154.6	66.0	1 519.9	Écoulement final	16
-	-	-	8.5	-	8.5	Total minier	19
541.4	-	340.0	56.1	-	937.5	Total manufacturier	27
-	-	-	5.7	-	5.7	Forestier	28
-	-	387.0	4.5	-	391.5	Construction	29
-	-	-	49.6	-	49.6	Transport	41
-	-	-	2.4	-	2.4	Agriculture	42
-	-	-	2.0	-	2.0	Administration publique	44
-	30.8	-	25.9	66.0	122.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	--	-	-	--	Différence statistique	46

TABLEAU 7F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	293.6	328.1	621.7	Importations	3
81.0	-	-	-	-	81.0	Transferts inter-régions	4
-34.4	-	-	-10.5	-2.4	-47.3	Variation des stocks	5
-1.5	-	-	-	-	-1.5	Autres ajustements	7
113.9	-	-	304.1	330.5	748.6	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
113.9	-	-	304.1	330.5	748.6	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	17.0	172.1	189.1	Usage non-énergétique	16
113.9	-	-	287.1	158.5	559.5	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	19.9	19.9	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
0.1	-	-	287.1	-	287.2	Fonte et affinage	22
113.8	-	-	-	138.6	252.4	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
113.9	-	-	287.1	158.5	559.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 7G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	100	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	12	par services	1
-	-	-	-	-	111	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-20	332	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	42	par services	4
-	-	-	-	-20	374	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 8A. Primary and Secondary Energy - Ontario - 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	50.2	129.6	-	27 216.6	1 529.7
2 Exports	-	899.4	541.2	595.9	1 597.5	-
3 Imports	5 992.2	184.4	180.2	54.9	813.0	-
4 Inter-regional transfers	995.3	7 628.9	5 886.5	1 085.5	383.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 926.6	4.2	- 998.5	- 235.2	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	73.6	-	-	-
7 Other adjustments	199.3	-4.8	-	-	-	-
8 Availability	5 260.2	6 955.1	6 727.3	779.7	26 815.7	1 529.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	3 500.0	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	4.0	-	52.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	1 557.2	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	6 955.1	-	135.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	14.3	-	-	-33.5
14 Net supply	199.0	-	6 660.3	644.3	26 815.7	1 563.2
15 Producer consumption	-	-	-	-15.8	3 600.0	-
16 Non-energy use	-	-	189.4	527.1	-	-
17 Energy use - final demand	199.0	-	6 068.9	444.1	33 174.9	1 563.2
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	71.5	-1.7	1 411.0	-
20 Pulp and paper and sawmills	15.5	-	298.9	-	2 040.7	-
21 Iron and steel	-	-	320.1	-	1 663.5	-
22 Smelting and refining	-	-	78.0	-	305.4	-
23 Cement	172.1	-	12.2	-	236.4	-
24 Petroleum refining	-	-	120.9	-	488.9	-
25 Chemicals	-	-	171.2	-	1 702.0	1 560.2
26 Other manufacturing	11.4	-	1 641.4	285.8	4 053.8	0.3
27 Total manufacturing	199.0	-	2 642.8	285.8	10 490.8	1 560.5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.9	-	-
30 Total industrial	199.0	-	2 714.4	287.0	11 901.8	1 560.5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	287.3	-	46.0	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	174.5	79.6	-
40 Retail pump sales	-	-	3.0	-	-	-
41 Transportation	-	-	290.3	174.5	125.6	-
42 Agriculture	-	-	59.5	-3.4	663.1	1.9
43 Residential	-	-	1 898.2	-40.9	10 983.2	-
44 Public administration	-	-	84.6	-0.9	673.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 022.0	27.8	8 828.3	0.9
46 Statistical difference	-	-	402.0	-0.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	1 933	4 910	-	97 980	4 207
2 Exports	-	34 636	20 499	16 436	5 751	-
3 Imports	173 772	7 103	6 826	1 008	2 927	-
4 Inter-regional transfers	20 985	293 789	222 982	27 561	1 381	-
5 Stock variation (change and adj.)	54 817	162	-37 824	-6 289	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	2 788	-	-	-
7 Other adjustments	5 099	- 185	-	-	-	-
8 Availability	145 040	267 841	254 832	18 422	96 536	4 207
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	93 994	-	2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	115	-	1 992	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	45 159	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	267 841	-	3 481	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	543	-	-	-
14 Net supply	5 772	-	252 294	14 940	96 536	4 299
15 Producer consumption	-	-	-	- 403	12 960	-
16 Non-energy use	-	-	7 173	12 221	-	-
17 Energy use - final demand	5 772	-	229 892	11 338	119 430	4 299
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	2 710	-43	5 079	-
20 Pulp and paper and sawmills	451	-	11 324	-	7 346	-
21 Iron and steel	-	-	12 126	-	5 989	-
22 Smelting and refining	-	-	2 955	-	1 099	-
23 Cement	4 991	-	462	-	851	-
24 Petroleum refining	-	-	4 581	-	1 760	-
25 Chemicals	-	-	6 486	-	6 127	4 290
26 Other manufacturing	330	-	62 177	7 296	14 594	1
27 Total manufacturing	5 772	-	100 111	7 296	37 767	4 291
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	74	-	-
30 Total industrial	5 772	-	102 821	7 327	42 846	4 291
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	10 883	-	165	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4 455	287	-
40 Retail pump sales	-	-	114	-	-	-
41 Transportation	-	-	10 997	4 455	452	-
42 Agriculture	-	-	2 252	-87	2 387	5
43 Residential	-	-	71 904	-1 044	39 539	-
44 Public administration	-	-	3 205	-23	2 423	-
45 Commercial and other institutional	-	-	38 713	710	31 782	2
46 Statistical difference	-	-	15 229	-16	--	-

TABLEAU 8A. L'énergie primaire et secondaire - Ontario - 1988 Trimestre 4

Total primary - Total primaire	Coke - Coke	Coke oven gas - Gaz de fours à coke	Petroleum products - Produits pétroliers	Secondary electricity - Électricité secondaire	Total prim. & second. - Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	1 149.6	550.7	7 954.1	9 959.2	...	Production	1
...	0.4	-	856.4	-	...	Exportations	2
...	38.8	-	386.3	-	...	Importations	3
...	-	-	406.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-89.6	-	- 337.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-73.6	-	...	Transferts inter-produits	6
...	9.7	-	- 140.5	-	...	Autres ajustements	7
...	1 287.3	550.7	8 013.2	9 959.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	40.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	1.2	5.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	3.0	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1 287.3	549.5	7 964.2	9 959.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	516.0	*	...	Autoconsommation	15
...	44.2	-	1 080.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	1 243.1	549.5	6 057.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	50.3	*	...	Total minier	19
...	-	-	63.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	1 209.2	549.5	97.2	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	3.0	*	...	Fonte et affinage	22
...	0.6	-	35.5	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	95.5	*	...	Produits chimiques	25
...	33.4	-	116.3	*	...	Manufacturier - autres	26
...	1 243.1	549.5	410.8	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	13.6	*	...	Forestier	28
...	-	-	72.8	*	...	Construction	29
...	1 243.1	549.5	547.5	*	...	Total industriel	30
...	-	-	224.2	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	374.2	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	129.5	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.9	*	...	Pipelines	38
...	-	-	357.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 303.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 385.8	*	...	Transport	41
...	-	-	169.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	451.8	*	...	Domestique	43
...	-	-	91.9	*	...	Administration publique	44
...	-	-	406.7	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
109 030	33 144	10 249	294 209	35 853	...	Production	1
77 322	11	-	31 298	-	108 631	Exportations	2
191 636	1 118	-	14 884	-	207 637	Importations	3
566 698	-	-	15 986	-	582 683	Transferts inter-régions	4
10 866	-2 582	-	-10 338	-	-2 054	Variation des stocks	5
2 788	-	-	-3 073	-	- 285	Transferts inter-produits	6
4 915	280	-	-7 449	-	-2 254	Autres ajustements	7
786 878	37 114	10 249	293 596	35 853	...	Disponibilité	8
...	-	-	1 670	-	95 667	Transformé en autres combustibles:	
93 996	-	-	230	-	2 359	a) Énergie électrique - par services	9
2 107	-	22	-	-	45 159	b) Énergie électrique - par industries	10
45 159	-	-	-	-	271 323	c) Coke et gaz manufacturé	11
271 323	-	-	-	-	670	d) Produits raffinés	12
543	-	-	127	-	-	e) Production de vapeur	13
373 749	37 114	10 227	291 569	35 853	748 603	Disponibilité nette	14
...	-	-	21 518	*	34 075	Autoconsommation	15
...	1 274	-	40 625	*	61 294	Usage non-énergétique	16
...	35 839	10 227	221 228	*	638 024	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	2 028	*	9 773	Total minier	19
...	-	-	2 584	*	21 705	Pâtes et papier et scieries	20
...	34 860	10 227	4 042	*	67 244	Sidérurgie	21
...	-	-	126	*	4 180	Fonte et affinage	22
...	16	-	1 500	*	7 820	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	6 341	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3 984	*	20 888	Produits chimiques	25
...	963	-	4 696	*	90 058	Manufacturier - autres	26
...	35 839	10 227	16 932	*	218 236	Total manufacturier	27
...	-	-	539	*	533	Forestier	28
...	-	-	2 817	*	2 892	Construction	29
...	35 839	10 227	22 310	*	231 434	Total industriel	30
...	-	-	8 673	*	8 673	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	12 439	*	13 439	Lignes aériennes	34
...	-	-	5 263	*	5 263	Maritimes	37
...	-	-	34	*	11 080	Pipelines	38
...	-	-	13 475	*	18 217	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	115 570	*	115 664	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	156 453	*	172 357	Transport	41
...	-	-	6 254	*	10 812	Agriculture	42
...	-	-	17 440	*	127 839	Domestique	43
...	-	-	3 399	*	9 064	Administration publique	44
...	-	-	15 371	*	88 578	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2	*	15 210	Différence statistique	46

TABLE 8B. Primary and Secondary Energy -

Ontario

- 1988 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	190.6	508.7	-	106 071.4	4 701.2
2 Exports	-	3 224.5	2 211.2	2 201.5	7 438.5	-
3 Imports	16 801.5	795.1	383.4	264.2	2 490.6	-
4 Inter-regional transfers	4 919.9	28 939.2	23 271.8	4 403.1	2 752.2	-
5 Stock variation (change and adj.)	1 575.1	17.5	- 141.2	-69.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	270.8	-	-	-
7 Other adjustments	21.9	-1.8	-	-	-	-
8 Availability	20 168.2	26 681.1	22 364.7	2 535.3	103 875.7	4 701.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	13 078.2	-	0.2	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	48.2	-	225.9	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	6 256.8	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	26 681.1	-	640.4	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	53.1	-	-	- 652.6
14 Net supply	785.0	-	22 085.5	1 894.9	103 875.7	5 353.8
15 Producer consumption	-	-	-	1.8	10 815.8	-
16 Non-energy use	-	-	794.7	1 661.5	-	-
17 Energy use - final demand	785.0	-	21 158.9	1 332.2	130 012.2	5 353.8
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	270.4	33.3	5 281.7	-
20 Pulp and paper and sawmills	64.1	-	1 085.9	-	7 977.4	-
21 Iron and steel	-	-	1 221.8	-	6 435.4	-
22 Smelting and refining	-	-	315.8	-	1 100.6	-
23 Cement	669.9	-	48.2	-	805.5	-
24 Petroleum refining	-	-	472.6	-	1 853.7	-
25 Chemicals	-	-	1 018.7	-	6 859.5	5 217.6
26 Other manufacturing	51.0	-	4 699.5	385.5	16 638.4	129.6
27 Total manufacturing	785.0	-	8 862.4	385.5	41 670.5	5 347.2
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	86.8	-	-
30 Total industrial	785.0	-	9 132.8	505.6	46 952.2	5 347.2
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	1 083.8	-	222.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	479.7	343.8	-
40 Retail pump sales	-	-	12.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	1 096.0	479.7	566.3	-
42 Agriculture	-	-	216.9	66.5	2 523.8	3.7
43 Residential	-	-	6 693.3	118.8	41 202.9	-
44 Public administration	-	-	251.8	19.0	3 239.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	3 768.1	142.6	35 527.1	2.9
46 Statistical difference	-	-	131.9	-2.5	--	-
terajoules						
1 Production	-	7 340	19 268	-	381 857	12 928
2 Exports	-	124 175	83 760	60 441	26 778	-
3 Imports	487 244	30 618	14 523	4 974	8 966	-
4 Inter-regional transfers	106 396	1 114 448	881 537	111 136	9 908	-
5 Stock variation (change and adj.)	42 948	672	-5 348	-1 420	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	10 259	-	-	-
7 Other adjustments	341	-71	-	-	-	-
8 Availability	551 032	1 027 488	847 174	57 090	373 953	12 928
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	345 427	-	7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	1 398	-	8 556	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	181 442	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 027 488	-	16 454	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	2 011	-	-	-
14 Net supply	22 765	-	836 599	40 636	373 953	14 723
15 Producer consumption	-	-	-	46	38 937	-
16 Non-energy use	-	-	30 101	35 418	-	-
17 Energy use - final demand	22 765	-	801 501	34 011	468 044	14 723
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	10 242	850	19 014	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 859	-	41 133	-	28 719	-
21 Iron and steel	-	-	46 283	-	23 167	-
22 Smelting and refining	-	-	11 962	-	3 962	-
23 Cement	19 428	-	1 824	-	2 900	-
24 Petroleum refining	-	-	17 903	-	6 673	-
25 Chemicals	-	-	38 587	-	24 694	14 348
26 Other manufacturing	1 478	-	178 017	9 842	59 898	356
27 Total manufacturing	22 765	-	335 708	9 842	150 014	14 705
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2 216	-	-
30 Total industrial	22 765	-	345 950	12 908	169 028	14 705
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	41 056	-	801	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	12 247	1 238	-
40 Retail pump sales	-	-	460	-	-	-
41 Transportation	-	-	41 516	12 247	2 039	-
42 Agriculture	-	-	8 216	1 698	9 086	10
43 Residential	-	-	253 544	3 033	148 330	-
44 Public administration	-	-	9 538	485	11 664	-
45 Commercial and other institutional	-	-	142 737	3 641	127 898	8
46 Statistical difference	-	-	4 997	-47	--	-

TABLEAU 8B. L'énergie primaire et secondaire -

Ontario

- 1988 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	4 648.8	2 212.7	30 350.6	36 952.2	...	Production	1
...	19.7	-	2 866.3	-	...	Exportations	2
...	136.4	-	1 407.0	-	...	Importations	3
...	-0.2	-	1 833.5	-	...	Transferts inter-régions	4
...	102.2	-	161.1	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	289.7	-	...	Transferts inter-produits	6
...	25.4	-	719.6	-	...	Autres ajustements	7
...	4 688.5	2 212.7	29 876.7	36 952.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	137.5	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	4.5	20.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	3.7	-	...	e) Production de vapeur	13
...	4 688.5	2 208.2	29 714.8	36 952.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	2 100.5	*	...	Autoconsommation	15
...	135.2	-	4 023.8	*	...	Usage non-énergétique	16
...	4 553.4	2 208.2	22 492.5	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	161.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	168.8	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	4 426.2	2 208.2	368.9	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	39.9	*	...	Fonte et affinage	22
...	1.6	-	99.8	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	326.9	*	...	Produits chimiques	25
...	125.6	-	372.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	4 553.4	2 208.2	1 376.9	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	44.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	272.2	*	...	Construction	29
...	4 553.4	2 208.2	1 855.4	*	...	Total industriel	30
...	-	-	646.3	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 498.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	409.3	*	...	Maritimes	37
...	-	-	3.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	1 436.4	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	12 777.4	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	16 771.2	*	...	Transport	41
...	-	-	597.5	*	...	Agriculture	42
...	-	-	1 514.9	*	...	Domestique	43
...	-	-	370.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	1 383.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
421 393	134 024	41 178	1 119 135	133 028	...	Production	1
295 154	568	-	105 575	-	401 297	Exportations	2
546 325	3 933	-	53 027	-	603 285	Importations	3
2 223 423	-5	-	69 555	-	2 292 973	Transferts inter-régions	4
36 852	2 946	-	-5 830	-	33 968	Variation des stocks	5
10 259	-	-	-12 737	-	-2 478	Transferts inter-produits	6
271	732	-	-36 382	-	-35 380	Autres ajustements	7
2 869 664	135 170	41 178	1 092 852	133 028	...	Disponibilité	8
345 434	-	-	5 691	-	351 125	Transformé en autres combustibles:	
9 955	-	84	845	-	10 883	a) Énergie électrique - par services	9
181 442	-	-	-	-	181 442	b) Énergie électrique - par industries	10
1 043 942	-	-	-	-	1 043 942	c) Coke et gaz manufacturé	11
2 011	-	-	-	-	2 163	d) Produits raffinés	12
1 286 880	135 170	41 095	1 085 164	133 028	2 684 131	e) Production de vapeur	13
...	-	-	87 360	*	2 684 131	Disponibilité nette	14
...	3 897	-	151 322	*	126 343	Autoconsommation	15
...	131 273	41 095	818 695	*	220 738	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	2 332 105	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	6 441	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	6 884	*	36 547	Total minier	19
...	127 608	41 095	15 338	*	78 595	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	1 659	*	253 491	Sidérurgie	21
...	46	-	4 216	*	17 583	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	28 414	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	24 576	Raffinage pétrolier	24
...	3 620	-	13 630	*	91 259	Produits chimiques	25
...	131 273	41 095	56 691	*	268 174	Manufacturier - autres	26
...	-	-	1 745	*	762 092	Total manufacturier	27
...	-	-	12 534	*	1 745	Forestier	28
...	131 273	41 095	75 410	*	12 750	Construction	29
...	-	-	24 999	*	813 134	Total industriel	30
...	-	-	53 832	*	24 999	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	16 597	*	53 832	Lignes aériennes	34
...	-	-	118	*	16 597	Maritimes	37
...	-	-	54 285	*	41 975	Pipelines	38
...	-	-	447 201	*	67 759	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	597 031	*	447 661	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	24 349	*	652 833	Transport	41
...	-	-	58 509	*	41 059	Agriculture	42
...	-	-	13 662	*	483 416	Domestique	43
...	-	-	52 334	*	35 348	Administration publique	44
...	-	-	-5	*	326 317	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	4 944	Différence statistique	46

TABLE 8C. Refined Petroleum Products - Ontario - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Esence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	156.1	391.3	2 947.7	164.2	865.4	895.2
2 Exports	169.3	-	90.7	5.9	31.4	174.7
3 Imports	4.3	-	81.7	18.6	18.0	57.0
4 Inter-regional transfers	-9.4	-	99.8	11.1	133.0	- 130.4
5 Stock variation (change and adj.)	- 227.2	-2.7	-10.0	-7.5	-44.3	44.0
6 Inter-product transfers	-43.1	-72.2	114.9	- 123.1	144.6	-20.1
7 Other adjustments	148.7	-3.8	145.0	-12.5	41.6	9.1
8 Availability	314.5	318.0	3 308.4	60.0	1 215.6	592.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	--	3.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2.2	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	314.5	318.0	3 308.4	60.0	1 213.4	588.7
15 Producer consumption	3.4	318.0	0.1	--	1.6	0.5
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	3 308.3	59.9	1 211.7	588.2
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	0.7	23.0	2.5
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	17.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	4.9	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	--	-
23 Cement	*	-	-	-	1.0	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.6	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.9	35.1	18.1
27 Total manufacturing	*	-	-	1.9	59.5	18.1
28 Forestry	*	-	-	--	10.7	0.9
29 Construction	*	-	-	0.3	62.5	10.0
30 Total industrial	*	-	-	2.9	155.7	31.6
31 Railways	*	-	-	-	224.2	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	26.2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	19.7	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.9	-
39 Road transport and urban transit	*	-	84.9	-	272.3	-
40 Retail pump sales	*	-	3 040.5	-	263.4	-
41 Transportation	*	-	3 125.4	-	806.7	-
42 Agriculture	*	-	75.2	1.5	69.4	23.3
43 Residential	*	-	-	40.6	-	409.2
44 Public administration	*	-	16.3	0.8	29.9	11.3
45 Commercial and other institutional	*	-	91.4	14.1	149.9	112.8
46 Statistical difference	*	-	--	-	--	--
terajoules						
1 Production	4 110	16 330	102 168	6 188	33 473	34 628
2 Exports	4 694	-	3 143	223	1 213	6 758
3 Imports	109	-	2 831	702	697	2 205
4 Inter-regional transfers	- 251	-	3 459	418	5 146	-5 043
5 Stock variation (change and adj.)	-6 185	- 111	- 347	- 283	-1 714	1 702
6 Inter-product transfers	-1 170	-3 013	3 981	-4 637	5 594	- 777
7 Other adjustments	4 005	- 157	5 026	- 471	1 611	350
8 Availability	8 294	13 271	114 670	2 259	47 020	22 904
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1	131
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	86	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	8 294	13 271	114 670	2 259	46 933	22 772
15 Producer consumption	95	13 271	4	--	63	19
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	114 665	2 259	46 869	22 753
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	25	889	98
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	691	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	191	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	1	-
23 Cement	*	-	-	-	39	-
25 Chemicals	*	-	-	-	24	-
26 Other manufacturing	*	-	-	72	1 357	701
27 Total manufacturing	*	-	-	72	2 302	701
28 Forestry	*	-	-	1	413	35
29 Construction	*	-	-	11	2 419	388
30 Total industrial	*	-	-	109	6 023	1 223
31 Railways	*	-	-	-	8 673	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1 015	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	764	-
38 Pipelines	*	-	-	-	34	-
39 Road transport and urban transit	*	-	2 943	-	10 532	-
40 Retail pump sales	*	-	105 383	-	10 187	-
41 Transportation	*	-	108 327	-	31 204	-
42 Agriculture	*	-	2 606	56	2 686	901
43 Residential	*	-	-	1 531	-	15 826
44 Public administration	*	-	564	32	1 157	438
45 Commercial and other institutional	*	-	3 169	532	5 800	4 365
46 Statistical difference	*	--	--	--	--	--

TABLEAU 8C. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
618.6	79.8	--	313.4	1 522.4	7 954.1	Production	1
245.4	-	-	25.1	113.9	856.4	Exportations	2
20.0	35.0	-	27.1	124.6	386.3	Importations	3
84.0	22.0	8.1	43.4	144.5	406.1	Transferts inter-régions	4
-24.1	--	-2.1	-35.2	-28.1	- 337.2	Variation des stocks	5
37.7	-	0.3	4.2	- 116.9	-73.6	Transferts inter-produits	6
29.9	4.8	-4.1	17.0	- 516.2	- 140.5	Autres ajustements	7
568.9	141.6	6.5	415.2	1 072.5	8 013.2	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
36.8	-	-	-	-	40.3	a) Énergie électrique - par services	9
3.5	-	-	-	-	5.7	b) Énergie électrique - par industries	10
3.0	-	-	-	-	3.0	e) Production de vapeur	13
525.5	141.6	6.5	415.2	1 072.5	7 964.2	Disponibilité nette	14
127.4	64.5	--	-	0.4	516.0	Autoconsommation	15
-	7.9	-	-	1 072.1	1 080.0	Usage non-énergétique	16
398.1	69.2	6.5	415.2	-	6 057.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
7.2	16.9	-	-	-	50.3	Total minier	19
45.4	-	-	-	-	63.2	Pâtes et papier et scieries	20
92.3	-	-	-	-	97.2	Sidérurgie	21
3.0	-	-	-	-	3.0	Fonte et affinage	22
3.6	30.9	-	-	-	35.5	Fabricants de ciment	23
94.9	-	-	-	-	95.5	Produits chimiques	25
39.7	21.4	-	-	-	116.3	Manufacturier - autres	26
278.9	52.3	-	-	-	410.8	Total manufacturier	27
2.0	-	-	-	-	13.6	Forestier	28
-	-	-	-	-	72.8	Construction	29
288.1	69.2	-	-	-	547.5	Total industriel	30
-	-	-	-	-	224.2	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.9	304.9	-	306.8	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	67.3	-	67.3	Lignes aériennes étrangères	33
44.5	-	-	-	-	70.7	Lignes maritimes domestiques	35
39.0	-	-	-	-	58.7	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	357.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 303.8	Ventes au détail (pompes)	40
83.5	-	1.9	372.3	-	4 389.8	Transport	41
0.1	-	-	-	-	169.5	Agriculture	42
2.0	-	-	-	-	451.8	Domestique	43
1.3	-	2.3	30.0	-	91.9	Administration publique	44
23.1	-	2.3	12.9	-	406.7	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	--	--	--	Différence statistique	46
terajoules							
25 815	3 380	1	11 259	56 857	294 209	Production	1
10 239	-	-	901	4 125	31 298	Exportations	2
835	1 483	-	975	5 048	14 884	Importations	3
3 504	932	272	1 560	5 988	15 986	Transferts inter-régions	4
-1 004	-1	-71	-1 265	-1 058	-10 338	Variation des stocks	5
1 572	-	11	150	-4 785	-3 073	Transferts inter-produits	6
1 248	203	- 139	611	-19 736	-7 449	Autres ajustements	7
23 738	6 000	217	14 917	40 305	293 596	Disponibilité	8
						Transformé en autres combustibles:	
1 537	-	-	-	-	1 670	a) Énergie électrique - par services	9
144	-	-	-	-	230	b) Énergie électrique - par industries	10
127	-	-	-	-	127	e) Production de vapeur	13
21 930	6 000	217	14 917	40 305	291 569	Disponibilité nette	14
5 315	2 734	--	-	15	21 518	Autoconsommation	15
-	335	-	-	40 290	40 625	Usage non-énergétique	16
16 615	2 933	217	14 918	-	221 228	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
299	716	-	-	-	2 028	Total minier	19
1 894	-	-	-	-	2 584	Pâtes et papier et scieries	20
3 852	-	-	-	-	4 042	Sidérurgie	21
125	-	-	-	-	126	Fonte et affinage	22
152	1 310	-	-	-	1 500	Fabricants de ciment	23
3 959	-	-	-	-	3 984	Produits chimiques	25
1 658	907	-	-	-	4 696	Manufacturier - autres	26
11 640	2 216	-	-	-	16 932	Total manufacturier	27
83	-	-	-	-	533	Forestier	28
-	-	-	-	-	2 817	Construction	29
12 023	2 933	-	-	-	22 310	Total industriel	30
-	-	-	-	-	8 673	Sociétés ferrovières	31
-	-	64	10 955	-	11 019	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2 420	-	2 420	Lignes aériennes étrangères	33
1 857	-	-	-	-	2 872	Lignes maritimes domestiques	35
1 627	-	-	-	-	2 391	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	34	Pipelines	38
-	-	-	-	-	13 475	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	115 570	Ventes au détail (pompes)	40
3 484	-	64	13 375	-	156 453	Transport	41
6	-	-	-	-	6 254	Agriculture	42
83	-	-	-	-	17 440	Domestique	43
54	-	76	1 078	-	3 399	Administration publique	44
964	-	78	464	-	15 371	Commerces et autres institutions	45
--	-1	-	--	--	-2	Différence statistique	46

TABLE 8D. Refined Petroleum Products -

Ontario - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	958.6	1 665.4	11 151.0	541.8	3 563.3	2 716.9
2 Exports	477.6	-	197.0	18.1	125.9	507.4
3 Imports	4.9	-	397.2	23.2	94.2	98.1
4 Inter-regional transfers	-34.8	-	755.3	41.8	504.3	- 220.4
5 Stock variation (change and adj.)	-46.2	-6.7	12.5	-22.7	33.5	-62.5
6 Inter-product transfers	- 104.8	- 269.1	394.8	- 434.3	393.2	- 114.5
7 Other adjustments	733.3	-14.6	213.1	-27.4	77.1	-34.6
8 Availability	1 125.9	1 388.5	12 702.0	149.7	4 472.6	2 000.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.1	15.4
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	6.6	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 125.9	1 388.5	12 702.0	149.7	4 465.9	1 985.1
15 Producer consumption	27.8	1 388.5	0.6	0.9	8.5	2.2
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	12 701.4	148.8	4 457.3	1 982.9
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	1.4	93.0	10.6
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	51.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	18.5	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	1.4	-
23 Cement	*	-	-	-	2.2	-
25 Chemicals	*	-	-	-	3.5	-
26 Other manufacturing	*	-	-	5.0	129.9	70.2
27 Total manufacturing	*	-	-	5.0	207.3	70.2
28 Forestry	*	-	-	0.1	37.4	3.8
29 Construction	*	-	-	1.1	236.3	32.7
30 Total industrial	*	-	-	7.6	574.0	117.3
31 Railways	*	-	-	-	646.3	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	93.1	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	64.8	-
38 Pipelines	*	-	-	-	3.1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	316.9	-	1 119.5	-
40 Retail pump sales	*	-	11 698.5	-	1 078.8	-
41 Transportation	*	-	12 015.4	-	3 005.5	-
42 Agriculture	*	-	264.4	4.9	249.4	76.7
43 Residential	*	-	-	102.8	-	1 407.3
44 Public administration	*	-	69.0	3.2	109.6	48.2
45 Commercial and other institutional	*	-	352.7	30.5	518.9	333.4
46 Statistical difference	*	--	--	-	--	-0.1
terajoules						
1 Production	25 277	69 496	386 494	20 413	137 827	105 089
2 Exports	13 159	-	6 829	682	4 870	19 628
3 Imports	126	-	13 768	874	3 642	3 793
4 Inter-regional transfers	- 918	-	26 180	1 574	19 506	-8 525
5 Stock variation (change and adj.)	-1 240	- 280	432	- 854	1 297	-2 416
6 Inter-product transfers	-2 693	-11 228	13 684	-16 364	15 208	-4 428
7 Other adjustments	19 696	- 608	7 386	-1 032	2 983	-1 340
8 Availability	29 569	57 940	440 251	5 639	173 000	77 378
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	5	596
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	255	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	29 569	57 940	440 251	5 639	172 740	76 782
15 Producer consumption	777	57 940	19	32	330	87
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	440 232	5 606	172 410	76 700
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	51	3 595	410
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2 007	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	714	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	53	-
23 Cement	*	-	-	-	84	-
25 Chemicals	*	-	-	-	134	-
26 Other manufacturing	*	-	-	188	5 024	2 716
27 Total manufacturing	*	-	-	188	8 017	2 716
28 Forestry	*	-	-	3	1 449	147
29 Construction	*	-	-	42	9 140	1 263
30 Total industrial	*	-	-	285	22 201	4 536
31 Railways	*	-	-	-	24 999	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	3 600	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	2 505	-
38 Pipelines	*	-	-	-	118	-
39 Road transport and urban transit	*	-	10 984	-	43 301	-
40 Retail pump sales	*	-	405 471	-	41 730	-
41 Transportation	*	-	416 455	-	116 253	-
42 Agriculture	*	-	9 163	183	9 646	2 968
43 Residential	*	-	-	3 872	-	54 436
44 Public administration	*	-	2 392	119	4 239	1 866
45 Commercial and other institutional	*	-	12 223	1 148	20 072	12 894
46 Statistical difference	*	--	--	--	--	-5

TABLEAU 8D. Produits pétroliers raffinés - Ontario - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
2 365.4	284.5	3.3	1 344.5	5 756.0	30 350.6	Production	1
828.7	-	-	103.8	607.8	2 866.3	Exportations	2
80.9	137.9	-	164.2	406.4	1 407.0	Importations	3
158.2	39.0	40.9	198.3	351.0	1 833.5	Transferts inter-régions	4
-17.3	-0.1	-1.9	-9.1	-40.7	- 161.1	Variation des stocks	5
57.4	-	-0.1	21.4	- 233.8	- 289.7	Transferts inter-produits	6
36.9	17.2	-4.9	31.8	-1 747.7	- 719.6	Autres ajustements	7
1 887.4	478.7	41.2	1 665.5	3 964.9	29 876.7	Disponibilité	8
122.0	-	-	-	-	137.5	Transformé en autres combustibles:	
14.1	-	-	-	-	20.7	a) Énergie électrique - par services	9
3.7	-	-	-	-	3.7	b) Énergie électrique - par industries	10
1 747.6	478.7	41.2	1 665.5	3 964.9	29 714.8	e) Production de vapeur	13
440.9	226.9	-	-	4.2	2 100.5	Disponibilité nette	14
-	63.1	-	-	3 960.7	4 023.8	Autoconsommation	15
1 306.8	188.7	41.2	1 665.4	-	22 492.5	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
23.0	33.6	-	-	-	161.5	Mines de fer	18
116.9	-	-	-	-	168.8	Total minier	19
350.4	-	-	-	-	368.9	Pâtes et papier et scieries	20
38.5	-	-	-	-	39.9	Sidérurgie	21
11.0	86.7	-	-	-	99.8	Fonte et affinage	22
323.4	-	-	-	-	326.9	Fabricants de ciment	23
99.1	68.4	-	-	-	372.6	Produits chimiques	24
939.3	155.1	-	-	-	1 376.9	Manufacturier - autres	25
3.5	-	-	-	-	44.8	Total manufacturier	26
2.1	-	-	-	-	272.2	Forestier	27
967.9	188.7	-	-	-	1 855.4	Construction	28
-	-	-	-	-	646.3	Total industriel	29
-	-	8.5	1 237.6	-	1 246.1	Sociétés ferrovières	30
-	-	-	252.7	-	252.7	Lignes aériennes canadiennes	31
135.9	-	-	-	-	229.0	Lignes aériennes étrangères	32
115.5	-	-	-	-	180.2	Lignes maritimes domestiques	33
-	-	-	-	-	3.1	Lignes maritimes étrangères	34
-	-	-	-	-	1 436.4	Pipelines	35
-	-	-	-	-	12 777.4	Transport commercial et en commun	36
251.4	-	8.5	1 490.3	-	16 771.2	Ventes au détail (pompes)	37
2.1	-	-	-	-	597.5	Transport	38
4.8	-	-	-	-	1 514.9	Agriculture	39
7.6	-	12.0	120.4	-	370.0	Domestique	40
72.8	-	20.7	54.7	-	1 383.6	Administration publique	41
--	--	-	--	--	-0.1	Commerces et autres institutions	42
						Différence statistique	43
terajoules							
98 707	12 058	111	48 309	215 356	1 119 135	Production	1
34 581	-	-	3 730	22 096	105 575	Exportations	2
3 377	5 844	-	5 900	15 701	53 027	Importations	3
6 602	1 652	1 371	7 124	14 989	69 555	Transferts inter-régions	4
- 720	-3	-64	- 326	-1 655	-5 830	Variation des stocks	5
2 397	-	-2	768	-10 079	-12 737	Transferts inter-produits	6
1 540	731	- 163	1 144	-66 719	-36 382	Autres ajustements	7
78 762	20 288	1 381	59 840	148 806	1 092 852	Disponibilité	8
5 090	-	-	-	-	5 691	Transformé en autres combustibles:	
589	-	-	-	-	845	a) Énergie électrique - par services	9
153	-	-	-	-	153	b) Énergie électrique - par industries	10
72 929	20 288	1 381	59 840	148 806	1 086 164	e) Production de vapeur	13
18 398	9 616	-	2	158	87 360	Disponibilité nette	14
-	2 674	-	-	148 648	151 322	Autoconsommation	15
54 531	7 997	1 380	59 838	-	818 695	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	X	Usage énergétique - écoulement final	17
960	1 424	-	-	-	6 441	Mines de fer	18
4 878	-	-	-	-	6 884	Total minier	19
14 624	-	-	-	-	15 338	Pâtes et papier et scieries	20
1 607	-	-	-	-	1 659	Sidérurgie	21
457	3 674	-	-	-	4 216	Fonte et affinage	22
13 496	-	-	-	-	13 630	Fabricants de ciment	23
4 136	2 899	-	-	-	14 963	Produits chimiques	24
39 197	6 573	-	-	-	56 691	Manufacturier - autres	25
146	-	-	-	-	1 745	Total manufacturier	26
89	-	-	-	-	10 534	Forestier	27
40 391	7 997	-	-	-	75 410	Construction	28
-	-	-	-	-	24 999	Total industriel	29
-	-	285	44 467	-	44 752	Sociétés ferrovières	30
-	-	-	9 080	-	9 080	Lignes aériennes canadiennes	31
5 673	-	-	-	-	9 273	Lignes aériennes étrangères	32
4 819	-	-	-	-	7 324	Lignes maritimes domestiques	33
-	-	-	-	-	118	Lignes maritimes étrangères	34
-	-	-	-	-	54 285	Pipelines	35
-	-	-	-	-	447 201	Transport commercial et en commun	36
10 492	-	285	53 547	-	597 031	Ventes au détail (pompes)	37
90	-	-	-	-	22 049	Transport	38
201	-	-	-	-	58 509	Agriculture	39
319	-	402	4 325	-	13 662	Domestique	40
3 038	-	693	1 966	-	52 034	Administration publique	41
--	1	-	--	--	-5	Commerces et autres institutions	42
						Différence statistique	43

TABLE 8E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	844.2	64.1	123.4	171.6	319.1	1 522.4
2 Exports	73.1	18.5	4.9	11.7	5.7	113.9
3 Imports	25.4	1.3	50.0	30.0	17.8	124.6
4 Inter-regional transfers	-2.8	0.4	43.1	-37.1	140.9	144.5
5 Stock variation (change and adj.)	-22.4	6.1	-2.0	7.7	-17.5	-28.1
6 Inter-product transfers	28.0	0.2	-	0.1	- 145.2	- 116.9
7 Other adjustments	- 166.5	-0.6	3.6	-37.6	- 315.0	- 516.2
8 Availability	677.5	40.7	217.3	107.6	29.4	1 072.5
15 Producer consumption	0.2	-	-	0.2	-	0.4
16 Final demand	677.3	40.7	217.3	107.4	29.4	1 072.1
19 Total mining	-	-	-	2.9	-	2.9
27 Total manufacturing	677.3	-	60.1	40.7	-	778.1
28 Forestry	-	-	-	0.8	-	0.8
29 Construction	-	-	157.2	1.8	-	159.0
41 Transportation	-	-	-	39.6	-	39.6
42 Agriculture	-	-	-	1.3	-	1.3
44 Public administration	-	-	-	0.8	-	0.8
45 Commercial and other institutional	-	40.7	-	19.5	29.4	89.6
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 8F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	5 992.2	5 992.2
4 Inter-regional transfers	504.1	-	491.2	-	-	995.3
5 Stock variation (change and adj.)	- 117.1	-	83.4	-	1 960.3	1 926.6
7 Other adjustments	168.9	-	30.5	-	-	199.3
8 Availability	790.0	-	438.3	-	4 031.9	5 260.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	790.0	-	438.3	-	2 271.6	3 500.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4.0	4.0
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	1 557.2	1 557.2
12 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	199.0	199.0
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	199.0	199.0
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	15.5	15.5
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	172.1	172.1
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	11.4	11.4
27 Total manufacturing	-	-	-	-	199.0	199.0
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 8G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	9 272	-	-	12	141	-
2 by industry	52	403	15	-	28	-
3 Total	9 324	403	16	12	169	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	34 134	1	-	55	520	-
5 by industry	198	1 737	46	-	114	-
6 Total	34 331	1 738	46	55	634	-

TABLEAU 8E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
3 152.7	273.6	541.6	650.6	1 137.4	5 756.0	Production	1
415.6	86.1	53.9	34.2	17.9	607.8	Exportations	2
166.2	5.8	83.0	102.5	48.9	406.4	Importations	3
-3.4	2.9	193.7	-169.3	327.1	351.0	Transferts inter-régions	4
9.0	-6.8	-7.2	-16.2	-19.5	-40.7	Variation des stocks	5
168.2	0.5	-	-23.5	-379.0	-233.8	Transferts inter-produits	6
-589.4	-12.4	-1.7	-126.3	-1 017.9	-1 747.7	Autres ajustements	7
2 469.7	191.2	769.8	416.1	118.1	3 964.9	Disponibilité	8
1.8	0.2	--	1.2	1.1	4.2	Autoconsommation	15
2 467.9	191.0	769.8	414.9	117.1	3 960.7	Écoulement final	16
-	-	-	11.5	-	11.5	Total minier	19
2 467.9	-	234.2	153.0	-	2 855.1	Total manufacturier	27
-	-	-	3.1	-	3.1	Forestier	28
-	-	535.6	7.9	-	543.5	Construction	29
-	-	-	167.1	-	167.1	Transport	41
-	-	-	6.6	-	6.6	Agriculture	42
-	-	-	2.8	-	2.8	Administration publique	44
-	191.0	-	62.9	117.1	370.9	Commerces et autres institutions	45
--	-	--	-	--	--	Différence statistique	46

TABLEAU 8F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	16 801.5	16 801.5	Importations	3
2 693.1	-	2 226.8	-	-	4 919.9	Transferts inter-régions	4
126.0	-	174.9	-	1 274.2	1 575.1	Variation des stocks	5
1.9	-	20.0	-	--	21.9	Autres ajustements	7
2 569.0	-	2 071.8	-	15 527.3	20 168.2	Disponibilité	8
2 564.6	-	2 071.8	-	8 441.7	13 078.1	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	48.2	48.2	a) Énergie électrique - par services	9
4.4	-	-	-	6 252.4	6 256.8	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	785.0	785.0	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	785.0	785.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	64.1	64.1	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	669.9	669.9	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	51.0	51.0	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	785.0	785.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 8G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	9 426	Production de l'énergie électrique:	
12	6	17	1	-	533	par services	1
12	6	17	1	-	9 959	par industries	2
-	-	-	-	-	-	Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	--	34 710	Production de l'énergie électrique:	
46	23	74	4	-	2 242	par services	4
46	23	74	4	--	36 952	par industries	5
-	-	-	-	-	-	Total	6

TABLE 9A. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1988 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	191.5	-	1.5	4 155.8	-
2 Exports	-	7 791.6	1 842.7	107.1	91.6	-
3 Imports	-	-	-	-	557.7	-
4 Inter-regional transfers	229.1	7 602.6	2 560.9	127.7	- 203.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	40.4	1.9	1.4	-5.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.6	-	-	-
7 Other adjustments	1.0	-0.6	-	-	-	-
8 Availability	189.7	-	717.5	27.6	4 418.4	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	135.8	-	0.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	0.7	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	16.8	-	-	-	-	-46.3
14 Net supply	37.1	-	716.7	27.6	4 418.4	46.3
15 Producer consumption	-	-	-	5.2	532.0	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.1	-	-
17 Energy use - final demand	37.1	-	604.2	24.5	4 064.3	46.3
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	0.1	141.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	24.4	-	1.0	-	128.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	55.0	-	95.2	-
26 Other manufacturing	4.4	-	57.9	0.1	344.9	-
27 Total manufacturing	31.2	-	128.0	0.1	989.1	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.3	-	-
30 Total industrial	31.2	-	128.0	2.5	1 130.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	101.2	-	128.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-2.0	1.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	101.2	-2.0	129.4	-
42 Agriculture	-	-	0.1	0.1	319.8	-
43 Residential	-	-	183.5	17.6	1 461.7	0.5
44 Public administration	-	-	2.9	0.1	160.1	12.8
45 Commercial and other institutional	6.0	-	188.4	6.2	862.7	33.0
46 Statistical difference	-	-	112.6	--	--	-
terajoules						
1 Production	-	7 375	-	40	14 961	-
2 Exports	-	300 055	69 800	2 878	330	-
3 Imports	-	-	-	-	2 008	-
4 Inter-regional transfers	3 399	292 776	97 005	3 404	- 733	-
5 Stock variation (change and adj.)	574	73	51	- 142	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	24	-	-	-
7 Other adjustments	-31	-23	-	-	-	-
8 Availability	2 821	-	27 179	708	15 906	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	1 955	-	3	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	26	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	242	-	-	-	-	-
14 Net supply	624	-	27 150	708	15 906	127
15 Producer consumption	-	-	-	133	1 915	-
16 Non-energy use	-	-	-	31	-	-
17 Energy use - final demand	624	-	22 886	625	14 632	127
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	3	509	-
20 Pulp and paper and sawmills	351	-	38	-	462	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	2 084	-	343	-
26 Other manufacturing	120	-	2 195	3	1 242	-
27 Total manufacturing	538	-	4 850	3	3 561	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	59	-	-
30 Total industrial	538	-	4 850	64	4 070	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	3 835	-	462	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-51	4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	3 835	-51	466	-
42 Agriculture	-	-	4	3	1 151	-
43 Residential	-	-	6 952	449	5 262	1
44 Public administration	-	-	109	3	576	35
45 Commercial and other institutional	86	-	7 136	158	3 106	91
46 Statistical difference	-	-	4 264	--	--	-

TABLEAU 9A. L'énergie primaire et secondaire - Manitoba - 1988 Trimestre 4

Total primary Total primaire	Coke	Coke oven gas Gaz de fours à coke	Petroleum products Produits pétroliers	Secondary electricity Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWh			
...	-	-	-	177.9	...	Production	1
...	-	-	82.1	-	...	Exportations	2
...	-	-	-	-	...	Importations	3
...	-	-	755.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.7	-	37.9	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	31.1	-	...	Autres ajustements	7
...	0.7	-	667.0	177.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	1.8	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	1.1	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	0.7	-	664.1	177.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	0.4	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	24.7	*	...	Usage non-énergétique	16
...	0.7	-	635.9	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	6.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	6.8	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	0.7	-	8.2	*	...	Manufacturier - autres	26
...	0.7	-	18.0	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.9	*	...	Forestier	28
...	-	-	8.9	*	...	Construction	29
...	0.7	-	34.4	*	...	Total industriel	30
...	-	-	65.8	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	33.8	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	40.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	299.4	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	439.0	*	...	Transport	41
...	-	-	90.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	19.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	18.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	34.0	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
22 376	-	-	-	640	...	Production	1
373 062	-	-	3 021	-	376 083	Exportations	2
2 008	-	-	-	-	2 008	Importations	3
395 851	-	-	27 556	-	423 407	Transferts inter-régions	4
557	-21	-	1 242	-	1 778	Variation des stocks	5
24	-	-	-7	-	17	Transferts inter-produits	6
-27	-	-	1 082	-	1 056	Autres ajustements	7
46 614	21	-	24 369	640	...	Disponibilité	8
1 958	-	-	69	-	2 027	Transformé en autres combustibles:	
26	-	-	44	-	70	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
242	-	-	-	-	242	e) Production de vapeur	13
44 388	21	-	24 256	640	69 432	Disponibilité nette	14
...	-	-	14	*	2 062	Autoconsommation	15
...	-	-	1 026	*	1 057	Usage non-énergétique	16
...	21	-	23 135	*	62 050	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	262	*	774	Total minier	19
...	-	-	282	*	1 133	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	21	-	324	*	2 428	Manufacturier - autres	26
...	21	-	730	*	3 904	Total manufacturier	27
...	-	-	35	*	9 702	Forestier	28
...	-	-	346	*	35	Construction	29
...	21	-	1 373	*	403	Total industriel	30
...	-	-	2 545	*	10 915	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 211	*	2 545	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	1 211	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	1 495	*	4 258	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	10 466	*	1 495	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	15 723	*	10 466	Transport	41
...	-	-	3 380	*	19 973	Agriculture	42
...	-	-	201	*	4 599	Domestique	43
...	-	-	687	*	13 360	Administration publique	44
...	-	-	1 244	*	411	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	11 821	Différence statistique	46
...	-	-	-	*	4 264		

TABLE 9B. Primary and Secondary Energy - Manitoba - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	771.2	-	4.7	15 378.7	-
2 Exports	-	31 152.4	6 326.2	285.4	628.5	-
3 Imports	-	-	-	-	1 968.8	-
4 Inter-regional transfers	1 003.5	30 389.3	8 514.2	372.2	- 783.9	-
5 Stock variation (change and adj.)	52.6	7.3	-0.6	-19.5	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	3.0	-	-	-
7 Other adjustments	21.3	-0.8	-	-	-	-
8 Availability	972.2	-	2 191.5	111.0	15 935.0	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	780.4	-	0.5	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	4.8	-	1.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	47.8	-	-	-	-	- 151.2
14 Net supply	139.1	-	2 190.1	111.0	15 935.0	151.2
15 Producer consumption	-	-	-	5.7	1 864.3	-
16 Non-energy use	-	-	-	1.1	-	-
17 Energy use - final demand	139.1	-	2 169.3	112.6	15 007.7	151.2
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	12.9	541.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	92.0	-	5.0	-	511.1	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	222.8	-	359.1	-
26 Other manufacturing	18.4	-	154.5	8.0	1 388.4	-
27 Total manufacturing	117.6	-	439.8	8.0	3 888.3	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	7.4	-	-
30 Total industrial	117.6	-	439.8	28.3	4 430.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	344.1	-	495.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	28.0	3.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	344.1	28.0	499.6	-
42 Agriculture	-	-	0.2	6.5	1 091.8	-
43 Residential	-	-	675.1	30.8	5 201.4	1.5
44 Public administration	-	-	7.4	2.2	617.9	45.8
45 Commercial and other institutional	21.5	-	702.7	16.8	3 166.9	103.9
46 Statistical difference	-	-	20.7	1.1	--	-
terajoules						
1 Production	-	29 699	-	124	55 363	-
2 Exports	-	1 199 678	239 637	7 671	2 263	-
3 Imports	-	-	-	-	7 088	-
4 Inter-regional transfers	14 777	1 170 291	322 517	9 892	-2 822	-
5 Stock variation (change and adj.)	736	281	-22	- 493	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	115	-	-	-
7 Other adjustments	302	-31	-	-	-	-
8 Availability	14 343	-	83 016	2 837	57 366	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	11 238	-	18	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	70	-	39	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	695	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 342	-	82 959	2 837	57 366	416
15 Producer consumption	-	-	-	146	6 712	-
16 Non-energy use	-	-	-	31	-	-
17 Energy use - final demand	2 342	-	82 175	2 875	54 028	416
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	329	1 951	-
20 Pulp and paper and sawmills	1 325	-	191	-	1 840	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	8 438	-	1 293	-
26 Other manufacturing	509	-	5 852	204	4 998	-
27 Total manufacturing	2 032	-	16 661	204	13 998	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	189	-	-
30 Total industrial	2 032	-	16 661	722	15 949	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	13 034	-	1 784	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	715	14	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	13 034	715	1 799	-
42 Agriculture	-	-	8	166	3 930	-
43 Residential	-	-	25 572	786	18 725	4
44 Public administration	-	-	282	56	2 224	126
45 Commercial and other institutional	309	-	26 618	429	11 401	286
46 Statistical difference	-	-	784	28	--	-

TABLEAU 9B. L'énergie primaire et secondaire -

Manitoba

- 1988 Trimestre 4 -

Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	937.0	...	Production	1
...	-	-	281.7	-	...	Exportations	2
...	1.0	-	7.9	-	...	Importations	3
...	-	-	3 038.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-0.1	-	63.4	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	94.5	-	...	Autres ajustements	7
...	1.1	-	2 796.3	937.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	7.4	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	4.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	1.1	-	2 784.4	937.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	1.6	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	135.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	1.1	-	2 640.6	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	21.4	*	...	Total minier	19
...	-	-	28.2	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	0.1	*	...	Produits chimiques	25
...	1.1	-	29.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	1.1	-	73.7	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	2.5	*	...	Forestier	28
...	-	-	36.5	*	...	Construction	29
...	1.1	-	134.1	*	...	Total industriel	30
...	-	-	266.7	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	149.3	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	178.4	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 281.9	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 876.6	*	...	Transport	41
...	-	-	342.1	*	...	Agriculture	42
...	-	-	50.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	82.7	*	...	Administration publique	44
...	-	-	154.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-2.3	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
85 186	-	-	-	3 373	...	Production	1
1 449 249	-	-	10 488	-	1 459 736	Exportations	2
7 088	29	-	310	-	7 426	Importations	3
1 514 655	-	-	111 390	-	1 626 044	Transferts inter-régions	4
503	-2	-	2 136	-	2 636	Variation des stocks	5
115	-	-	-27	-	87	Transferts inter-produits	6
271	-	-	3 319	-	3 590	Autres ajustements	7
157 562	31	-	102 367	3 373	...	Disponibilité	8
11 256	-	-	284	-	11 540	Transformé en autres combustibles:	
108	-	-	182	-	290	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
695	-	-	-	-	695	e) Production de vapeur	13
145 504	31	-	101 901	3 373	251 226	Disponibilité nette	14
...	-	-	63	*	6 920	Autoconsommation	15
...	-	-	5 690	*	5 722	Usage non-énergétique	16
...	31	-	95 985	*	237 851	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	856	*	3 136	Total minier	19
...	-	-	1 167	*	4 522	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	-	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3	*	9 734	Produits chimiques	25
...	31	-	1 176	*	12 771	Manufacturier - autres	26
...	31	-	2 989	*	35 916	Total manufacturier	27
...	-	-	97	*	97	Forestier	28
...	-	-	1 412	*	1 601	Construction	29
...	31	-	5 354	*	40 750	Total industriel	30
...	-	-	10 315	*	10 315	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	5 354	*	5 354	Lignes aériennes	34
...	-	-	9	*	9	Maritimes	37
...	-	-	4	*	14 823	Pipelines	38
...	-	-	6 698	*	7 427	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	44 946	*	44 946	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	67 327	*	82 874	Transport	41
...	-	-	12 716	*	16 820	Agriculture	42
...	-	-	1 918	*	47 005	Domestique	43
...	-	-	3 025	*	5 714	Administration publique	44
...	-	-	5 645	*	44 688	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-79	*	733	Différence statistique	46

TABLE 9C. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	27.7	2.8	30.5	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.1	-	396.2	4.7	232.9	7.5
5 Stock variation (change and adj.)	0.4	-	46.3	-0.5	-15.5	-0.3
6 Inter-product transfers	-	-	-	9.2	-18.2	8.8
7 Other adjustments	3.7	-	16.0	3.2	4.9	1.7
8 Availability	3.2	-	338.2	14.8	204.6	18.2
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.7	0.1
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.6	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	3.2	-	338.2	14.8	202.3	18.2
15 Producer consumption	-	-	-	-	0.3	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	338.2	14.8	202.0	18.2
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	3.0	0.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	0.2	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.1	2.2	3.8
27 Total manufacturing	*	-	-	0.1	3.0	3.8
28 Forestry	*	-	-	-	0.9	-
29 Construction	*	-	-	0.1	8.4	0.4
30 Total industrial	*	-	-	0.2	15.3	4.4
31 Railways	*	-	-	-	65.8	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	11.6	-	28.4	-
40 Retail pump sales	*	-	277.6	-	21.9	-
41 Transportation	*	-	289.2	-	116.0	-
42 Agriculture	*	-	31.1	0.4	56.3	2.9
43 Residential	*	-	-	10.3	-	8.7
44 Public administration	*	-	4.0	1.3	6.0	0.4
45 Commercial and other institutional	*	-	13.9	2.5	8.4	1.7
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	960	107	1 180	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-2	-	13 733	178	9 010	290
5 Stock variation (change and adj.)	11	-	1 604	-21	- 600	-11
6 Inter-product transfers	-	-	-1	345	- 703	340
7 Other adjustments	95	-	555	120	189	64
8 Availability	81	-	11 723	556	7 916	706
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	67	2
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	24	1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	81	-	11 723	556	7 825	703
15 Producer consumption	-	-	1	-	13	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	11 722	556	7 812	703
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	-	114	10
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2	84	146
27 Total manufacturing	*	-	-	2	118	146
28 Forestry	*	-	-	-	35	1
29 Construction	*	-	-	5	325	15
30 Total industrial	*	-	-	7	592	171
31 Railways	*	-	-	-	2 545	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	1	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	403	-	1 097	-
40 Retail pump sales	*	-	9 621	-	845	-
41 Transportation	*	-	10 024	-	4 489	-
42 Agriculture	*	-	1 078	16	2 176	110
43 Residential	*	-	-	389	-	338
44 Public administration	*	-	139	51	231	16
45 Commercial and other institutional	*	-	481	93	325	67
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 9C. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	18.9	2.2	82.1	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
17.0	-	3.0	71.3	23.3	755.9	Transferts inter-régions	4
-	-	0.7	8.3	-1.4	37.9	Variation des stocks	5
-	-	-	-0.4	0.7	-	Transferts inter-produits	6
-	-	1.2	-1.1	1.5	31.1	Autres ajustements	7
17.0	-	3.6	42.7	24.7	667.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	1.8	a) Énergie électrique - par services	9
0.5	-	-	-	-	1.1	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
16.5	-	3.6	42.7	24.7	664.1	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	0.4	Autoconsommation	15
-	-	-	-	24.7	24.7	Usage non-énergétique	16
16.5	-	3.6	42.7	-	635.9	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.3	-	-	-	-	6.5	Total minier	19
6.5	-	-	-	-	6.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
2.2	-	-	-	-	8.2	Manufacturier - autres	26
11.1	-	-	-	-	18.0	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.9	Forestier	28
-	-	-	-	-	8.9	Construction	29
14.4	-	-	-	-	34.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	65.8	Sociétés ferrovières	31
-	-	1.2	30.1	-	31.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	2.5	-	2.5	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	40.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	299.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.2	32.6	-	439.0	Transport	41
-	-	-	-	-	90.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	19.1	Domestique	43
-	-	0.3	6.7	-	18.7	Administration publique	44
2.1	-	2.1	3.4	-	34.0	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	678	96	3 021	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
708	-	101	2 563	976	27 556	Transferts inter-régions	4
-	-	22	298	-62	1 242	Variation des stocks	5
-	-	-1	-14	27	-7	Transferts inter-produits	6
-	-	42	-39	56	1 082	Autres ajustements	7
708	-	120	1 535	1 026	24 369	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	69	a) Énergie électrique - par services	9
20	-	-	-	-	44	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
688	-	120	1 535	1 026	24 256	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	14	Autoconsommation	15
-	-	-	-	1 026	1 026	Usage non-énergétique	16
688	-	120	1 535	-	23 135	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
138	-	-	-	-	262	Total minier	19
272	-	-	-	-	282	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
92	-	-	-	-	324	Manufacturier - autres	26
464	-	-	-	-	730	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	35	Forestier	28
-	-	-	-	-	345	Construction	29
602	-	-	-	-	1 373	Total industriel	30
-	-	-	-	-	2 545	Sociétés ferrovières	31
-	-	41	1 082	-	1 123	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	88	-	88	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 499	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	10 466	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	41	1 170	-	15 723	Transport	41
-	-	-	-	-	3 380	Agriculture	42
-	-	-	-	-	727	Domestique	43
-	-	8	242	-	687	Administration publique	44
86	-	70	122	-	1 244	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 9D. Refined Petroleum Products - Manitoba - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	102.3	6.2	103.7	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-0.3	-	1 538.5	4.4	1 024.0	13.4
5 Stock variation (change and adj.)	2.8	-	58.5	-0.6	-20.1	7.4
6 Inter-product transfers	-	-	4.3	36.1	-79.5	42.2
7 Other adjustments	12.6	-	25.1	7.2	17.3	9.3
8 Availability	9.5	-	1 407.0	42.1	878.2	57.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	7.0	0.3
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	2.5	0.1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	9.5	-	1 407.0	42.1	868.7	57.1
15 Producer consumption	-	-	0.1	-	1.5	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 409.2	42.1	867.3	57.1
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.1	10.9	1.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2.9	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.3	8.4	13.2
27 Total manufacturing	*	-	-	0.3	14.5	13.2
28 Forestry	*	-	-	-	2.4	0.1
29 Construction	*	-	-	0.4	34.7	1.4
30 Total industrial	*	-	-	0.8	62.6	16.0
31 Railways	*	-	-	-	266.7	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	0.2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	50.6	-	127.8	-
40 Retail pump sales	*	-	1 153.7	-	128.2	-
41 Transportation	*	-	1 204.3	-	523.0	-
42 Agriculture	*	-	127.9	2.5	202.8	8.9
43 Residential	*	-	-	25.8	-	24.4
44 Public administration	*	-	16.0	6.1	23.9	2.2
45 Commercial and other institutional	*	-	61.0	6.8	55.0	5.5
46 Statistical difference	*	-	-2.3	-	--	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	3 546	233	4 009	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-7	-	53 325	166	39 609	517
5 Stock variation (change and adj.)	71	-	2 029	-21	- 778	285
6 Inter-product transfers	-	-	148	1 361	-3 076	1 632
7 Other adjustments	321	-	869	270	669	361
8 Availability	242	-	48 767	1 586	33 971	2 225
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	272	12
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	96	3
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	242	-	48 767	1 586	33 603	2 210
15 Producer consumption	-	-	3	1	58	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	48 844	1 585	33 546	2 210
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	3	423	51
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	111	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	3	-
26 Other manufacturing	*	-	-	10	325	512
27 Total manufacturing	*	-	-	10	561	512
28 Forestry	*	-	-	-	94	3
29 Construction	*	-	-	16	1 341	54
30 Total industrial	*	-	-	29	2 420	620
31 Railways	*	-	-	-	10 315	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	9	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	4	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 754	-	4 944	-
40 Retail pump sales	*	-	39 988	-	4 958	-
41 Transportation	*	-	41 742	-	20 230	-
42 Agriculture	*	-	4 433	94	7 843	346
43 Residential	*	-	-	973	-	945
44 Public administration	*	-	556	231	924	86
45 Commercial and other institutional	*	-	2 113	258	2 129	213
46 Statistical difference	*	-	-79	--	--	--

TABLEAU 9D. Produits pétroliers raffinés - Manitoba - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	45.9	23.6	281.7	Exportations	2
-	-	-	-	7.9	7.9	Importations	3
58.8	-	19.9	237.2	143.0	3 038.9	Transferts inter-régions	4
-	-	1.1	14.0	0.3	63.4	Variation des stocks	5
-	-	-4.0	-1.1	2.0	-	Transferts inter-produits	6
-	-	4.7	12.5	5.9	94.5	Autres ajustements	7
58.8	-	19.5	188.6	135.0	2 796.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	7.4	a) Énergie électrique - par services	9
2.0	-	-	-	-	4.5	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
56.8	-	19.5	188.6	135.0	2 784.4	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	1.6	Autoconsommation	15
-	-	-	-	135.0	135.0	Usage non-énergétique	16
56.8	-	19.5	188.6	-	2 640.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
9.1	-	-	-	-	21.4	Total minier	19
25.3	-	-	-	-	28.2	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	0.1	Produits chimiques	25
7.9	-	-	-	-	29.8	Manufacturier - autres	26
45.7	-	-	-	-	73.7	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2.5	Forestier	28
-	-	-	-	-	36.5	Construction	29
54.8	-	-	-	-	134.1	Total industriel	30
-	-	-	-	-	266.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.7	139.7	-	143.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5.9	-	5.9	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	178.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 281.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3.7	145.6	-	1 876.6	Transport	41
-	-	-	-	-	342.1	Agriculture	42
-	-	-	-	-	50.2	Domestique	43
-	-	3.7	30.7	-	82.7	Administration publique	44
2.1	-	12.1	12.3	-	154.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-2.3	Différence statistique	46
terajoules							
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	1 650	1 050	10 488	Exportations	2
-	-	-	-	310	310	Importations	3
2 455	-	666	8 522	6 137	111 390	Transferts inter-régions	4
-	-	35	504	10	2 136	Variation des stocks	5
-	-	-134	-40	81	-27	Transferts inter-produits	6
-	-	156	449	224	3 319	Autres ajustements	7
2 455	-	652	6 777	5 691	102 367	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	284	a) Énergie électrique - par services	9
84	-	-	-	-	182	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
2 371	-	652	6 777	5 691	101 901	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	1	63	Autoconsommation	15
-	-	-	-	5 690	5 690	Usage non-énergétique	16
2 371	-	652	6 777	-	95 985	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
378	-	-	-	-	856	Total minier	19
1 056	-	-	-	-	1 167	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	3	Produits chimiques	25
330	-	-	-	-	1 176	Manufacturier - autres	26
1 907	-	-	-	-	2 989	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	97	Forestier	28
-	-	-	-	-	1 412	Construction	29
2 285	-	-	-	-	5 354	Total industriel	30
-	-	-	-	-	10 315	Sociétés ferrovières	31
-	-	123	5 018	-	5 141	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	213	-	213	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	9	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	4	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 698	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	44 946	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	123	5 231	-	67 327	Transport	41
-	-	-	-	-	12 716	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 918	Domestique	43
-	-	124	1 105	-	3 025	Administration publique	44
86	-	406	441	-	5 645	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-79	Différence statistique	46

TABLE 9E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	2.2	-	-	2.2
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1.0	1.9	14.3	6.1	-	23.3
5 Stock variation (change and adj.)	-0.2	-	-1.4	0.6	-0.3	-1.4
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	0.6	0.7
7 Other adjustments	-	-	-	-	-0.2	1.5
8 Availability	1.2	2.1	13.2	7.4	0.8	24.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	1.2	2.1	13.2	7.4	0.8	24.7
19 Total mining	-	-	-	0.6	-	0.6
27 Total manufacturing	1.2	-	1.6	1.9	-	4.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	11.5	0.3	-	11.9
41 Transportation	-	-	-	3.3	-	3.3
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	0.3
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	2.1	-	0.9	0.8	3.8
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 9F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	7.5	0.3	221.3	-	-	229.1
5 Stock variation (change and adj.)	-0.5	-	40.9	-	-	40.4
7 Other adjustments	-1.2	-0.3	2.5	-	-	1.0
8 Availability	6.8	-	182.9	-	-	189.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	135.8	-	-	135.8
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	16.7	-	-	16.8
14 Net supply	6.8	-	30.4	-	-	37.1
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	6.8	-	30.4	-	-	37.1
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	24.4	-	-	24.4
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	4.4	-	-	-	-	4.4
27 Total manufacturing	6.8	-	24.4	-	-	31.2
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	6.0	-	-	6.0

TABLE 9G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	156	1	5	--	-	-
2 by industry	-	5	1	--	4	-
3 Total	156	6	6	--	4	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	859	4	19	1	-	-
5 by industry	-	8	6	--	15	-
6 Total	859	12	25	1	15	-

TABLEAU 9E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	23.6	-	-	23.6	Exportations	2
-	-	-	7.9	-	7.9	Importations	3
2.0	7.8	108.6	25.9	-1.2	143.0	Transferts inter-régions	4
-0.2	-0.1	-	1.5	-1.0	0.3	Variation des stocks	5
-	-	-	0.1	2.0	2.0	Transferts inter-produits	6
-	0.1	-1.6	7.2	0.2	5.9	Autres ajustements	7
2.2	8.0	83.5	39.5	1.9	135.0	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
2.2	8.0	83.5	39.5	1.9	135.0	Écoulement final	16
-	-	-	7.0	-	7.0	Total minier	19
2.2	-	9.0	8.6	-	19.8	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	74.4	1.3	-	75.7	Construction	29
-	-	-	12.9	-	12.9	Transport	41
-	-	-	5.7	-	5.7	Agriculture	42
-	-	-	0.6	-	0.6	Administration publique	44
-	8.0	-	3.4	1.9	13.3	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLEAU 9F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
24.7	0.3	978.5	-	-	1 003.5	Transferts inter-régions	4
-1.6	-	54.2	-	-	52.6	Variation des stocks	5
-0.2	-0.3	21.7	-	-	21.3	Autres ajustements	7
26.1	-	946.1	-	-	972.2	Disponibilité	8
-	-	780.4	-	-	780.4	Transformé en autres combustibles:	
-	-	4.8	-	-	4.8	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
0.4	-	47.4	-	-	47.8	c) Coke et gaz manufacturé	11
25.6	-	113.5	-	-	139.1	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
25.6	-	113.5	-	-	139.1	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	92.0	-	-	92.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
18.4	-	-	-	-	18.4	Manufacturier - autres	26
25.6	-	92.0	-	-	117.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	21.5	-	-	21.5	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 9G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	162	Production de l'énergie électrique:	
-	6	-	-	-	16	par services	1
-	6	-	-	-	178	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	883	Production de l'énergie électrique:	
-	24	-	-	-	54	par services	4
-	24	-	-	-	937	par industries	5
						Total	6

TABLE 10A. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	2 957.5	3 045.5	1 341.0	30.5	570.0	-
2 Exports	7.3	-	2 401.0	461.8	6.2	-
3 Imports	-	-	-	-	72.5	-
4 Inter-regional transfers	- 699.4	-2 703.4	2 370.0	335.2	101.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	55.7	X	6.8	- 151.7	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	27.6	X	-	-	-	-
8 Availability	2 222.6	X	1 303.2	55.6	737.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	2 152.5	-	29.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	8.2	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	70.1	-	1 265.1	55.6	737.8	-
15 Producer consumption	0.4	-	176.0	6.6	386.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	69.7	-	1 029.3	62.7	3 168.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	103.5	7.2	536.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	38.7	-	99.5	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	2.9	-	68.0	-
26 Other manufacturing	54.2	-	36.2	9.0	96.5	-
27 Total manufacturing	66.8	-	133.6	9.0	375.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	8.8	-	-
30 Total industrial	66.8	-	237.1	25.0	912.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	241.2	-	206.4	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-5.8	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	241.2	-5.8	206.4	-
42 Agriculture	-	-	20.9	8.4	405.8	-
43 Residential	2.9	-	298.8	11.9	673.0	-
44 Public administration	-	-	11.4	2.4	29.5	-
45 Commercial and other institutional	-	-	219.9	20.8	941.7	-
46 Statistical difference	-	-	59.7	0.3	-	-
terajoules						
1 Production	42 588	117 282	50 797	817	2 052	-
2 Exports	105	-	90 950	12 021	22	-
3 Imports	-	-	-	-	261	-
4 Inter-regional transfers	-9 904	- 104 108	89 777	8 716	365	-
5 Stock variation (change and adj.)	802	X	256	-3 893	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	395	X	-	-	-	-
8 Availability	32 172	X	49 367	1 405	2 656	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	30 997	-	1 134	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	312	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 175	-	47 921	1 405	2 656	-
15 Producer consumption	6	-	6 667	168	1 391	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	1 170	-	38 991	1 601	11 406	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	3 921	184	1 932	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	1 465	-	358	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	110	-	245	-
26 Other manufacturing	781	-	1 371	230	347	-
27 Total manufacturing	1 127	-	5 062	230	1 352	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	225	-	-
30 Total industrial	1 127	-	8 982	638	3 283	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	9 135	-	743	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	- 148	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	9 135	- 148	743	-
42 Agriculture	-	-	792	214	1 461	-
43 Residential	42	-	11 319	304	2 423	-
44 Public administration	-	-	432	61	106	-
45 Commercial and other institutional	-	-	8 331	531	3 390	-
46 Statistical difference	-	-	2 263	6	--	-

TABLEAU 10A. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1988 Trimestre 4

Total primary -	Coke -	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH	
...	-	-	X	2 817.0	...
...	-	-	X	-	...
...	-	-	X	-	...
...	-	-	X	-	...
...	-	-	X	-	...
...	-	-	X	-	...
...	-	-	X	-	...
...	-	-	834.5	2 817.0	...
...	-	-	0.5	-	...
...	-	-	1.3	-	...
...	-	-	-	-	...
...	-	-	-	-	...
...	-	-	832.7	2 817.0	...
...	-	-	X	*	...
...	-	-	42.4	*	...
...	-	-	750.0	*	...
...	-	-	-	*	...
...	-	-	31.4	*	...
...	-	-	1.8	*	...
...	-	-	X	*	...
...	-	-	X	*	...
...	-	-	X	*	...
...	-	-	X	*	...
...	-	-	0.3	*	...
...	-	-	5.7	*	...
...	-	-	20.2	*	...
...	-	-	0.1	*	...
...	-	-	12.7	*	...
...	-	-	64.4	*	...
...	-	-	30.5	*	...
...	-	-	14.6	*	...
...	-	-	--	*	...
...	-	-	0.1	*	...
...	-	-	78.3	*	...
...	-	-	283.6	*	...
...	-	-	407.1	*	...
...	-	-	199.0	*	...
...	-	-	30.1	*	...
...	-	-	17.8	*	...
...	-	-	31.5	*	...
...	-	-	X	*	...
terajoules					
213 536	-	-	X	10 141	...
103 099	-	-	X	-	...
261	-	-	X	-	...
-15 154	-	-	X	-	...
X	-	-	X	-	...
-	-	-	X	-	...
X	-	-	X	-	...
X	-	-	30 564	10 141	...
32 131	-	-	19	-	32 150
312	-	-	54	-	366
-	-	-	-	-	-
X	-	-	-	-	X
-	-	-	-	-	-
53 157	-	-	30 491	10 141	93 789
...	-	-	X	*	X
...	-	-	1 823	*	1 823
...	-	-	27 294	*	80 462
...	-	-	-	*	-
...	-	-	1 229	*	7 265
...	-	-	69	*	1 892
...	-	-	X	*	X
...	-	-	X	*	X
...	-	-	X	*	X
...	-	-	X	*	X
...	-	-	11	*	366
...	-	-	229	*	2 958
...	-	-	826	*	8 596
...	-	-	5	*	5
...	-	-	491	*	716
...	-	-	2 551	*	16 582
...	-	-	1 181	*	1 181
...	-	-	524	*	524
...	-	-	--	*	--
...	-	-	3	*	9 881
...	-	-	2 935	*	2 787
...	-	-	9 904	*	9 904
...	-	-	14 547	*	24 278
...	-	-	7 265	*	9 732
...	-	-	1 146	*	15 234
...	-	-	652	*	1 251
...	-	-	1 132	*	13 385
...	-	-	X	*	X
Production					
Exportations					
Importations					
Transferts inter-régions					
Variation des stocks					
Transferts inter-produits					
Autres ajustements					
Disponibilité					
Transformé en autres combustibles:					
a) Énergie électrique - par services					
b) Énergie électrique - par industries					
c) Coke et gaz manufacturé					
d) Produits raffinés					
e) Production de vapeur					
Disponibilité nette					
Autoconsommation					
Usage non-énergétique					
Usage énergétique - écoulement final					
Mines de fer					
Total minier					
Pâtes et papier et scieries					
Sidérurgie					
Fonte et affinage					
Fabricants de ciment					
Raffinage pétrolier					
Produits chimiques					
Manufacturier - autres					
Total manufacturier					
Forestier					
Construction					
Total industriel					
Sociétés ferrovières					
Lignes aériennes					
Maritimes					
Pipelines					
Transport commercial et en commun					
Ventes au détail (pompes)					
Transport					
Agriculture					
Domestique					
Administration publique					
Commerces et autres institutions					
Différence statistique					

TABLE 10B. Primary and Secondary Energy - Saskatchewan - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	12 148.4	12 108.1	4 435.6	114.3	2 343.3	-
2 Exports	7.3	4.1	8 791.2	1 555.2	57.0	-
3 Imports	-	-	-	-	315.1	-
4 Inter-regional transfers	-3 158.3	-10 389.9	8 972.1	1 398.3	260.8	-
5 Stock variation (change and adj.)	60.4	-83.8	-79.3	- 132.0	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-11.5	21.3	-	-	-	-
8 Availability	8 911.0	1 819.3	4 695.7	89.4	2 862.2	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	8 636.7	-	146.0	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	29.6	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 819.3	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	274.2	-	4 520.1	89.4	2 862.2	-
15 Producer consumption	0.9	-	986.4	8.1	1 596.6	-
16 Non-energy use	-	-	-	13.1	-	-
17 Energy use - final demand	273.4	-	3 439.7	156.7	11 881.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	554.1	14.1	2 105.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	110.3	-	301.8	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	19.6	-	253.6	-
26 Other manufacturing	178.3	-	177.2	17.6	509.0	-
27 Total manufacturing	224.6	-	400.7	17.6	1 355.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	15.1	-	-
30 Total industrial	224.6	-	954.9	46.8	3 461.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	822.1	-	783.7	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	24.0	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	822.1	24.0	783.7	-
42 Agriculture	-	-	75.1	16.5	1 404.9	-
43 Residential	48.8	-	946.7	29.4	2 664.6	-
44 Public administration	-	-	34.7	4.7	93.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	606.3	35.3	3 473.4	-
46 Statistical difference	-	-	93.9	-7.8	--	-
terajoules						
1 Production	174 937	466 283	168 019	3 061	8 436	-
2 Exports	105	158	333 012	40 120	205	-
3 Imports	-	-	-	-	1 134	-
4 Inter-regional transfers	-44 865	- 400 115	339 863	36 022	939	-
5 Stock variation (change and adj.)	869	X	-3 003	-3 307	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 170	X	-	-	-	-
8 Availability	128 928	X	177 873	2 271	10 304	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	124 369	-	5 531	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	1 122	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 560	-	171 220	2 271	10 304	-
15 Producer consumption	12	-	37 365	207	5 748	-
16 Non-energy use	-	-	-	375	-	-
17 Energy use - final demand	4 547	-	130 297	4 001	42 774	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	20 991	360	7 580	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	4 177	-	1 086	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	X	X	X	-
25 Chemicals	-	-	744	-	913	-
26 Other manufacturing	2 568	-	6 714	449	1 832	-
27 Total manufacturing	3 844	-	15 179	449	4 880	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	386	-	-
30 Total industrial	3 844	-	36 170	1 195	12 460	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	31 142	-	2 821	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	613	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	31 142	613	2 821	-
42 Agriculture	-	-	2 843	421	5 058	-
43 Residential	703	-	35 860	751	9 593	-
44 Public administration	-	-	1 314	120	338	-
45 Commercial and other institutional	-	-	22 968	901	12 504	-
46 Statistical difference	-	-	3 558	- 143	--	-

TABLEAU 10B. L'énergie primaire et secondaire - Saskatchewan - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	--	10 616.0	...	Production	1
...	-	-	--	-	...	Exportations	2
...	-	-	--	-	...	Importations	3
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	--	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	--	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	--	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	3 667.6	10 616.0	...	Disponibilité	8
...	-	-	3.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	5.9	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	3 658.6	10 616.0	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	--	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	271.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	3 210.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	126.7	*	...	Total minier	19
...	-	-	9.3	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	...	Siderurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.8	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	16.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	72.9	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	0.4	*	...	Forestier	28
...	-	-	61.2	*	...	Construction	29
...	-	-	261.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	97.0	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	51.6	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.2	*	...	Pipelines	38
...	-	-	332.1	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 205.5	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 686.3	*	...	Transport	41
...	-	-	968.4	*	...	Agriculture	42
...	-	-	76.4	*	...	Domestique	43
...	-	-	84.2	*	...	Administration publique	44
...	-	-	133.4	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	--	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
820 736	-	-	X	38 217	...	Production	1
373 600	-	-	X	-	X	Exportations	2
1 134	-	-	X	-	X	Importations	3
-68 155	-	-	X	-	X	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	X	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	X	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	X	Autres ajustements	7
X	-	-	135 302	38 217	...	Disponibilité	8
129 900	-	-	119	-	130 019	Transformé en autres combustibles:	
1 122	-	-	246	-	1 368	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
X	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
188 355	-	-	134 938	38 217	361 510	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	X	Autoconsommation	15
...	-	-	11 746	*	12 121	Usage non-énergétique	16
...	-	-	117 132	*	298 750	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	4 940	*	33 871	Total minier	19
...	-	-	364	*	5 628	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Siderurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	74	*	1 731	Produits chimiques	25
...	-	-	654	*	12 217	Manufacturier - autres	26
...	-	-	2 976	*	27 328	Total manufacturier	27
...	-	-	16	*	16	Forestier	28
...	-	-	2 368	*	2 754	Construction	29
...	-	-	10 300	*	63 969	Total industriel	30
...	-	-	3 751	*	3 751	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 851	*	1 851	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	9	*	33 972	Pipelines	38
...	-	-	12 509	*	13 121	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	42 238	*	42 238	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	60 359	*	94 935	Transport	41
...	-	-	38 687	*	44 019	Agriculture	42
...	-	-	2 904	*	49 810	Domestique	43
...	-	-	3 074	*	4 846	Administration publique	44
...	-	-	4 798	*	41 171	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 10C. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	20.3	17.1	419.2	22.9	242.9	22.5
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	0.5	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	20.3	17.1	419.2	22.9	242.4	22.5
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	419.2	22.9	242.4	22.5
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.4	22.2	4.3
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	1.8	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.1	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.1	2.0	0.5
27 Total manufacturing	*	-	-	0.1	4.5	0.5
28 Forestry	*	-	-	-	0.1	-
29 Construction	*	-	-	0.2	12.4	0.1
30 Total industrial	*	-	-	0.6	39.2	4.9
31 Railways	*	-	-	-	30.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	23.1	-	55.2	-
40 Retail pump sales	*	-	265.4	-	18.2	-
41 Transportation	*	-	288.5	-	104.0	-
42 Agriculture	*	-	106.9	0.9	85.7	5.4
43 Residential	*	-	-	19.5	-	10.7
44 Public administration	*	-	4.4	0.9	4.7	1.1
45 Commercial and other institutional	*	-	19.4	0.9	8.8	0.4
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	538	712	14 531	861	9 394	870
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	19	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	538	712	14 531	861	9 375	870
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	14 531	861	9 375	870
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	13	860	166
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	69	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	2	-
26 Other manufacturing	*	-	-	2	78	20
27 Total manufacturing	*	-	-	2	173	20
28 Forestry	*	-	-	-	4	-
29 Construction	*	-	-	8	478	5
30 Total industrial	*	-	-	24	1 515	191
31 Railways	*	-	-	-	1 181	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	3	-
39 Road transport and urban transit	*	-	801	-	2 134	-
40 Retail pump sales	*	-	9 199	-	705	-
41 Transportation	*	-	10 000	-	4 023	-
42 Agriculture	*	-	3 707	34	3 315	210
43 Residential	*	-	-	734	-	413
44 Public administration	*	-	151	35	181	42
45 Commercial and other institutional	*	-	673	35	341	15
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 10C. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
24.2	4.5	1.9	21.2	37.9	834.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
1.3	-	-	-	-	0.5	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	1.3	b) Énergie électrique - par industries	10
22.9	4.5	1.9	21.2	37.9	-	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	532.7	Disponibilité nette	14
-	4.5	-	-	37.9	X	Autoconsommation	15
19.9	-	1.9	21.2	-	42.4	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	750.0	Usage énergétique - écoulement final	17
4.5	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	31.4	Total minier	19
X	-	-	-	-	1.8	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
0.2	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
3.1	-	-	-	-	0.3	Produits chimiques	25
15.1	-	-	-	-	5.7	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	20.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	0.1	Forestier	28
19.7	-	-	-	-	12.7	Construction	29
-	-	-	-	-	64.4	Total industriel	30
-	-	-	-	-	30.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.4	14.1	-	14.5	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	78.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	283.6	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.4	14.2	-	407.1	Transport	41
-	-	-	-	-	199.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	30.1	Domestique	43
-	-	0.5	6.3	-	17.8	Administration publique	44
0.2	-	1.0	0.7	-	31.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 011	190	63	763	1 632	30 564	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
54	-	-	-	-	19	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	54	b) Énergie électrique - par industries	10
956	190	63	763	1 632	-	e) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	30 491	Disponibilité nette	14
-	191	-	-	1 632	X	Autoconsommation	15
831	-	63	763	-	1 823	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	27 294	Usage énergétique - écoulement final	17
189	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	1 229	Total minier	19
X	-	-	-	-	69	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
9	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
128	-	-	-	-	11	Produits chimiques	25
631	-	-	-	-	229	Manufacturier - autres	26
1	-	-	-	-	826	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	5	Forestier	28
821	-	-	-	-	491	Construction	29
-	-	-	-	-	2 551	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1 181	Sociétés ferrovières	31
-	-	15	506	-	521	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3	-	3	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	2 935	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	9 904	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	15	509	-	14 547	Transport	41
-	-	-	-	-	7 265	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 146	Domestique	43
-	-	16	227	-	652	Administration publique	44
10	-	33	26	-	1 132	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 10D. Refined Petroleum Products - Saskatchewan - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	90.9	84.4	1 709.6	58.7	1 209.4	71.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2.8	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	90.9	84.4	1 709.6	58.7	1 206.6	71.7
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 712.8	58.6	1 206.5	71.7
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.8	92.2	20.5
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	8.0	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.5	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.4	7.5	1.9
27 Total manufacturing	*	-	-	0.4	19.0	1.9
28 Forestry	*	-	-	-	0.4	-
29 Construction	*	-	-	0.5	59.3	1.4
30 Total industrial	*	-	-	1.7	170.9	23.8
31 Railways	*	-	-	-	97.0	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	83.4	-	248.7	-
40 Retail pump sales	*	-	1 091.8	-	113.6	-
41 Transportation	*	-	1 175.2	-	459.5	-
42 Agriculture	*	-	437.5	2.7	512.9	15.3
43 Residential	*	-	-	49.4	-	27.0
44 Public administration	*	-	19.3	2.5	25.0	4.0
45 Commercial and other institutional	*	-	80.7	2.3	38.3	1.7
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	2 442	712	59 256	2 210	46 780	2 772
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	110	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	2 442	3 524	59 256	2 210	46 671	2 772
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	59 365	2 210	46 669	2 771
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	31	3 565	792
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	310	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	20	-
26 Other manufacturing	*	-	-	15	291	72
27 Total manufacturing	*	-	-	15	735	72
28 Forestry	*	-	-	-	14	1
29 Construction	*	-	-	20	2 294	54
30 Total industrial	*	-	-	66	6 609	919
31 Railways	*	-	-	-	3 751	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	9	-
39 Road transport and urban transit	*	-	2 891	-	9 618	-
40 Retail pump sales	*	-	37 843	-	4 395	-
41 Transportation	*	-	40 733	-	17 775	-
42 Agriculture	*	-	15 164	102	19 839	592
43 Residential	*	-	-	1 861	-	1 043
44 Public administration	*	-	670	94	966	153
45 Commercial and other institutional	*	-	2 797	87	1 480	64
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 10D. Produits pétroliers raffinés - Saskatchewan - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
76.9	35.7	11.3	83.1	235.9	3 667.6	Disponibilité	8
0.2	-	-	-	-	3.0	Transformé en autres combustibles:	
5.9	-	-	-	-	5.9	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
70.8	35.7	11.3	83.1	235.9	3 658.6	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	35.7	-	-	235.9	271.6	Autoconsommation	15
66.0	-	11.3	83.1	-	3 210.0	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
13.2	-	-	-	-	126.7	Mines de fer	18
1.3	-	-	-	-	9.3	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
1.3	-	-	-	-	1.8	Fabricants de ciment	23
6.6	-	-	-	-	16.4	Produits chimiques	25
51.6	-	-	-	-	72.9	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	0.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	61.2	Forestier	28
64.9	-	-	-	-	261.2	Construction	29
-	-	-	-	-	97.0	Total industriel	30
-	-	1.0	50.4	-	51.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	0.1	-	0.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	332.1	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 205.5	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	1.0	50.6	-	1 686.3	Transport	41
-	-	-	-	-	968.4	Agriculture	42
-	-	-	-	-	76.4	Domestique	43
-	-	4.6	28.9	-	84.2	Administration publique	44
1.1	-	5.7	3.6	-	133.4	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
1 011	1 512	379	2 985	10 232	135 302	Disponibilité	8
9	-	-	-	-	119	Transformé en autres combustibles:	
246	-	-	-	-	246	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
2 955	1 512	379	2 985	10 232	134 938	c) Production de vapeur	13
X	X	X	X	X	X	Disponibilité nette	14
-	1 513	-	-	10 233	11 746	Autoconsommation	15
2 753	-	379	2 985	-	117 132	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
551	-	-	-	-	4 940	Mines de fer	18
54	-	-	-	-	364	Total minier	19
X	-	-	-	-	X	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
54	-	-	-	-	74	Fabricants de ciment	23
277	-	-	-	-	654	Produits chimiques	25
2 154	-	-	-	-	2 976	Manufacturier - autres	26
1	-	-	-	-	16	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	2 368	Forestier	28
2 707	-	-	-	-	10 300	Construction	29
-	-	-	-	-	3 751	Total industriel	30
-	-	34	1 812	-	1 846	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4	-	4	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	-	-	2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	9	Pipelines	38
-	-	-	-	-	12 509	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	42 238	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	34	1 817	-	60 359	Transport	41
-	-	-	-	-	35 697	Agriculture	42
-	-	-	-	-	2 904	Domestique	43
-	-	154	1 037	-	3 074	Administration publique	44
46	-	191	131	-	4 798	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

Saskatchewan - 1988

TABLE 10E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	0.5	0.7	28.9	7.8	--	37.9
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	0.5	0.7	28.9	7.8	--	37.9
19 Total mining	-	-	-	2.6	-	2.6
27 Total manufacturing	0.5	-	1.5	0.8	-	2.8
28 Forestry	-	-	-	--	-	--
29 Construction	-	-	27.4	0.2	-	27.7
41 Transportation	-	-	-	1.9	-	1.9
42 Agriculture	-	-	-	1.5	-	1.5
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.7	-	0.6	--	1.3
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 10F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	2 957.5	-	-	2 957.5
2 Exports	-	-	7.3	-	-	7.3
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	12.6	0.5	- 712.5	-	-	- 699.4
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	55.7	-	-	55.7
7 Other adjustments	-	-0.5	28.1	-	-	27.6
8 Availability	12.6	-	2 210.1	-	-	2 222.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	2 152.5	-	-	2 152.5
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	12.6	-	57.5	-	-	70.1
15 Producer consumption	-	-	0.4	-	-	0.4
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	12.6	-	57.2	-	-	69.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	X	-	-	X
22 Smelting and refining	X	-	X	-	-	X
23 Cement	X	-	X	-	-	X
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	54.2	-	-	54.2
27 Total manufacturing	12.6	-	54.2	-	-	66.8
43 Residential	-	-	2.9	-	-	2.9
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 10G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	2 657	52	1	-	-	-
2 by industry	-	56	-	-	9	-
3 Total	2 657	109	1	-	9	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	10 070	198	7	-	-	-
5 by industry	-	203	-	-	42	-
6 Total	10 070	401	7	-	42	-

Saskatchewan - 1988

TABLEAU 10E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
0.7	3.5	190.9	40.4	0.3	235.9	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
0.7	3.5	191.0	40.4	0.3	235.9	Écoulement final	16
-	-	-	9.4	-	9.4	Total minier	19
0.7	-	28.7	3.5	-	32.9	Total manufacturier	27
-	-	-	0.1	-	0.1	Forestier	28
-	-	162.3	1.1	-	163.4	Construction	29
-	-	-	10.9	-	10.9	Transport	41
-	-	-	11.9	-	11.9	Agriculture	42
-	-	-	0.7	-	0.7	Administration publique	44
-	3.5	-	2.9	0.3	6.7	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 10F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
-	-	12 148.4	-	-	12 148.4	Production	1
-	-	7.3	-	-	7.3	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
46.2	0.8	-3 205.3	-	-	-3 158.3	Transferts inter-régions	4
-	-	60.4	-	-	60.4	Variation des stocks	5
-	-0.8	-10.7	-	-	-11.5	Autres ajustements	7
46.2	-	8 864.7	-	-	8 911.0	Disponibilité	8
-	-	8 636.7	-	-	8 636.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
46.2	-	228.0	-	-	274.2	Disponibilité nette	14
-	-	0.9	-	-	0.9	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
46.2	-	227.1	-	-	273.4	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	X	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	178.3	-	-	178.3	Manufacturier - autres	26
46.2	-	178.3	-	-	224.6	Total manufacturier	27
-	-	48.8	-	-	48.8	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 10G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	2 711	Production de l'énergie électrique:	
-	6	35	-	-	106	par services	1
-	6	35	-	-	2 817	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	10 274	Production de l'énergie électrique:	
-	13	83	-	-	342	par services	4
-	13	83	-	-	10 616	par industries	5
						Total	6

TABLE 11A. Primary and Secondary Energy - Alberta - 1988 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	7 514.2	21 441.7	23 095.2	4 135.0	330.4	-
2 Exports	1 511.9	1 022.1	79.5	235.4	-	-
3 Imports	-	-	0.5	-	0.6	-
4 Inter-regional transfers	- 371.1	-15 263.4	-16 143.1	-1 875.4	- 259.3	-
5 Stock variation (change and adj.)	320.1	300.8	- 208.1	- 232.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-0.2	44.1	-	-	-	-
8 Availability	5 310.8	4 899.5	7 081.1	2 256.6	71.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	5 284.0	-	243.1	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	112.4	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	4 899.5	-	288.6	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	1.3	-	-	-1.8
14 Net supply	26.9	-	6 724.3	1 968.0	71.8	1.8
15 Producer consumption	4.1	-	2 319.4	5.5	980.4	-
16 Non-energy use	-	-	1 001.4	1 445.1	-	-
17 Energy use - final demand	22.7	-	3 537.2	691.1	9 370.9	1.8
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	292.6	17.5	2 408.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	18.4	-	231.2	-
21 Iron and steel	-	-	9.7	-	80.7	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	163.6	-	293.4	-
25 Chemicals	-	-	463.9	-	1 183.6	-
26 Other manufacturing	-	-	642.6	277.6	319.1	1.8
27 Total manufacturing	-	-	1 358.9	277.6	2 193.7	1.8
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	25.7	-	-
30 Total industrial	-	-	1 651.5	320.8	4 602.0	1.8
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	160.2	-	265.1	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	175.8	12.7	-
40 Retail pump sales	-	-	5.1	-	-	-
41 Transportation	-	-	165.3	175.8	277.8	-
42 Agriculture	-	-	46.5	37.3	291.3	-
43 Residential	22.7	-	981.2	55.6	1 618.6	-
44 Public administration	-	-	26.1	10.0	130.3	-
45 Commercial and other institutional	-	-	666.6	91.6	2 450.8	-
46 Statistical difference	-	-	- 133.7	-2.7	--	-
			terajoules			
1 Production	161 927	825 720	874 845	95 262	1 190	-
2 Exports	41 727	39 361	3 011	6 349	-	-
3 Imports	-	-	17	-	2	-
4 Inter-regional transfers	-10 235	- 587 793	- 611 501	-48 310	- 933	-
5 Stock variation (change and adj.)	8 778	11 585	-7 883	-7 786	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-6	1 700	-	-	-	-
8 Availability	101 181	188 680	268 234	48 389	259	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	100 639	-	9 207	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	4 259	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	188 680	-	8 260	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	51	-	-	-
14 Net supply	542	-	254 717	40 129	259	5
15 Producer consumption	114	-	87 859	140	3 529	-
16 Non-energy use	-	-	37 933	26 991	-	-
17 Energy use - final demand	428	-	133 988	17 644	33 735	5
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	11 082	447	8 670	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	699	-	832	-
21 Iron and steel	-	-	368	-	291	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	6 196	-	1 056	-
25 Chemicals	-	-	17 573	-	4 261	-
26 Other manufacturing	-	-	24 342	7 087	1 149	5
27 Total manufacturing	-	-	51 477	7 087	7 897	5
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	656	-	-
30 Total industrial	-	-	62 559	8 190	16 567	5
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	6 068	-	954	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	4 488	46	-
40 Retail pump sales	-	-	193	-	-	-
41 Transportation	-	-	6 261	4 488	1 000	-
42 Agriculture	-	-	1 760	952	1 049	-
43 Residential	428	-	37 167	1 419	5 827	-
44 Public administration	-	-	989	255	469	-
45 Commercial and other institutional	-	-	25 251	2 339	8 823	-
46 Statistical difference	-	-	-5 063	-51	--	-

TABLEAU 11A. L'énergie primaire et secondaire - Alberta - 1988 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de four à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes	gigalitres	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	5 499.9	10 279.5	...	Production	1
...	-	-	85.5	-	...	Exportations	2
...	-	-	0.1	-	...	Importations	3
...	-	-	-2 581.1	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 121.3	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-63.5	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	2 891.2	10 279.5	...	Disponibilité	8
...	-	-	1.1	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	0.8	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	2 889.3	10 279.5	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	239.5	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	263.2	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	2 215.7	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	246.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	3.4	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	0.3	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3.6	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	7.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	17.3	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	5.8	*	...	Forestier	28
...	-	-	47.7	*	...	Construction	29
...	-	-	316.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	135.6	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	134.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	--	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.3	*	...	Pipelines	38
...	-	-	174.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	1 009.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 454.2	*	...	Transport	41
...	-	-	238.7	*	...	Agriculture	42
...	-	-	10.6	*	...	Domestique	43
...	-	-	55.3	*	...	Administration publique	44
...	-	-	139.9	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 958 942	-	-	203 366	37 006	...	Production	1
90 448	-	-	3 211	-	93 659	Exportations	2
19	-	-	2	-	21	Importations	3
-1 258 771	-	-	-97 164	-	-1 355 935	Transferts inter-régions	4
4 693	-	-	-4 904	-	- 210	Variation des stocks	5
-	-	-	880	-	880	Transferts inter-produits	6
1 694	-	-	-2 331	-	- 636	Autres ajustements	7
506 743	-	-	106 446	37 006	...	Disponibilité	8
109 846	-	-	42	-	109 888	Transformé en autres combustibles:	
4 259	-	-	32	-	4 291	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
196 940	-	-	-	-	196 940	c) Coke et gaz manufacturé	11
51	-	-	-	-	51	d) Produits raffinés	12
295 646	-	-	-	-	51	e) Production de vapeur	13
-	-	-	106 372	37 006	439 029	Disponibilité nette	14
-	-	-	10 018	*	101 660	Autoconsommation	15
-	-	-	10 620	*	75 545	Usage non-énergétique	16
-	-	-	81 141	*	266 940	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
-	-	-	10 070	*	30 269	Total minier	19
-	-	-	131	*	1 663	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	11	*	669	Sidérurgie	21
-	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
-	-	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	*	7 253	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	147	*	21 981	Produits chimiques	25
-	-	-	289	*	32 872	Manufacturier - autres	26
-	-	-	688	*	67 154	Total manufacturier	27
-	-	-	227	*	227	Forestier	28
-	-	-	1 845	*	2 501	Construction	29
-	-	-	12 830	*	100 151	Total industriel	30
-	-	-	5 243	*	5 243	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	4 829	*	4 829	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	*	-	Maritimes	37
-	-	-	12	*	7 034	Pipelines	38
-	-	-	6 493	*	11 027	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	35 538	*	35 731	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	52 114	*	63 863	Transport	41
-	-	-	8 705	*	12 468	Agriculture	42
-	-	-	404	*	45 346	Domestique	43
-	-	-	2 014	*	3 728	Administration publique	44
-	-	-	5 074	*	81 487	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-2	*	-5 116	Différence statistique	46

TABLE 11B. Primary and Secondary Energy -

Alberta

- 1988 Quarter 4 -

Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	29 467.8	83 678.4	88 551.5	15 420.0	1 430.8	-
2 Exports	6 817.4	4 039.0	225.9	1 271.0	-	-
3 Imports	-	-	1.1	-	2.5	-
4 Inter-regional transfers	-1 858.0	-61 635.3	-61 535.0	-7 094.5	- 879.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	190.6	- 545.4	60.5	196.1	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	0.9	-	-	-
7 Other adjustments	-0.4	366.6	-	-	-	-
8 Availability	20 601.3	18 916.2	26 732.1	6 858.4	553.6	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	20 538.7	-	796.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	420.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	18 916.2	-	923.6	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	6.3	-	-	-61.4
14 Net supply	62.6	-	25 508.6	5 934.8	553.6	61.4
15 Producer consumption	13.5	-	10 556.8	10.3	3 104.6	-
16 Non-energy use	-	-	3 656.4	5 571.1	-	-
17 Energy use - final demand	49.1	-	12 025.3	1 050.6	36 339.4	61.4
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	1 002.2	31.7	9 835.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	90.0	-	809.5	-
21 Iron and steel	-	-	37.8	-	317.2	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	690.0	-	1 124.4	-
25 Chemicals	-	-	1 878.4	-	4 159.9	-
26 Other manufacturing	-	-	2 328.6	308.0	1 245.9	61.4
27 Total manufacturing	-	-	5 246.4	308.0	7 986.7	61.4
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	54.5	-	-
30 Total industrial	-	-	6 248.6	394.2	17 822.6	61.4
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	580.8	-	999.3	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	303.7	52.1	-
40 Retail pump sales	-	-	20.4	-	-	-
41 Transportation	-	-	601.2	303.7	1 051.4	-
42 Agriculture	-	-	195.9	67.8	1 143.8	-
43 Residential	49.1	-	2 946.4	126.6	6 041.3	-
44 Public administration	-	-	84.5	18.1	483.6	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 948.6	140.2	9 796.7	-
46 Statistical difference	-	-	- 730.0	-15.3	--	-
terajoules						
1 Production	638 102	3 222 456	3 354 331	357 313	5 151	-
2 Exports	188 160	155 542	8 555	33 809	-	-
3 Imports	-	-	42	-	9	-
4 Inter-regional transfers	-51 270	-2 373 574	-2 330 943	- 181 259	-3 167	-
5 Stock variation (change and adj.)	5 163	-21 004	2 293	3 369	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	34	-	-	-
7 Other adjustments	-16	14 119	-	-	-	-
8 Availability	393 492	728 464	1 012 614	138 877	1 993	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	392 196	-	30 187	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	15 922	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	728 464	-	26 433	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	238	-	-	-
14 Net supply	1 296	-	966 266	112 444	1 993	169
15 Producer consumption	373	-	399 892	263	11 177	-
16 Non-energy use	-	-	138 505	104 037	-	-
17 Energy use - final demand	923	-	455 520	26 822	130 822	169
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	37 965	809	35 409	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	3 410	-	2 914	-
21 Iron and steel	-	-	1 431	-	1 142	-
22 Smelting and refining	-	-	X	X	X	X
23 Cement	-	-	X	X	X	X
24 Petroleum refining	-	-	26 139	-	4 048	-
25 Chemicals	-	-	71 155	-	14 976	-
26 Other manufacturing	-	-	88 208	7 863	4 485	169
27 Total manufacturing	-	-	198 733	7 863	28 752	169
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1 391	-	-
30 Total industrial	-	-	236 698	10 064	64 161	169
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	22 002	-	3 598	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	7 753	187	-
40 Retail pump sales	-	-	773	-	-	-
41 Transportation	-	-	22 774	7 753	3 785	-
42 Agriculture	-	-	7 421	1 731	4 118	-
43 Residential	923	-	111 611	3 232	21 749	-
44 Public administration	-	-	3 201	462	1 741	-
45 Commercial and other institutional	-	-	73 814	3 579	35 268	-
46 Statistical difference	-	-	-27 652	- 326	--	-

TABLEAU 11B. L'énergie primaire et secondaire -

Alberta

- 1988 Trimestre 4

- Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	20 977.6	38 890.4	...	Production	1
...	-	-	345.5	-	...	Exportations	2
...	-	-	4.2	-	...	Importations	3
...	0.2	-	-9 104.3	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	- 107.7	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-0.2	-	- 154.4	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	11 485.3	38 890.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	4.0	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	2.7	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	11 478.6	38 890.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	928.1	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	1 103.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	8 759.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	930.7	*	...	Total minier	19
...	-	-	12.6	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	1.0	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	15.5	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	28.8	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	62.6	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	10.6	*	...	Forestier	28
...	-	-	170.9	*	...	Construction	29
...	-	-	1 174.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	504.5	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	528.7	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.3	*	...	Maritimes	37
...	-	-	1.1	*	...	Pipelines	38
...	-	-	712.0	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	4 111.0	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	5 857.6	*	...	Transport	41
...	-	-	898.0	*	...	Agriculture	42
...	-	-	36.5	*	...	Domestique	43
...	-	-	239.8	*	...	Administration publique	44
...	-	-	552.6	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	6.1	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
7 577 351	-	-	776 211	140 005	...	Production	1
386 085	-	-	13 016	-	399 082	Exportations	2
51	-	-	165	-	216	Importations	3
-4 940 209	5	-	- 341 012	-	-5 281 214	Transferts inter-régions	4
-10 179	-	-	-4 054	-	-14 232	Variation des stocks	5
34	-	-	2 245	-	2 279	Transferts inter-produits	6
14 103	-5	-	-5 840	-	8 259	Autres ajustements	7
2 275 437	-	-	422 806	140 005	...	Disponibilité	8
422 383	-	-	153	-	422 536	Transformé en autres combustibles:	
15 922	-	-	113	-	16 034	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
754 897	-	-	-	-	754 897	c) Coke et gaz manufacturé	11
238	-	-	-	-	238	d) Produits raffinés	12
1 081 997	-	-	422 540	140 005	1 644 711	e) Production de vapeur	13
...	-	-	38 813	*	450 517	Disponibilité nette	14
...	-	-	44 766	*	287 309	Autoconsommation	15
...	-	-	320 393	*	934 648	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	-	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	37 981	*	112 165	Mines de fer	18
...	-	-	495	*	6 819	Total minier	19
...	-	-	37	*	2 610	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	30 187	Fabricants de ciment	23
...	-	-	639	*	86 769	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1 130	*	101 856	Produits chimiques	25
...	-	-	2 487	*	238 005	Manufacturier - autres	26
...	-	-	413	*	413	Total manufacturier	27
...	-	-	6 612	*	8 003	Forestier	28
...	-	-	47 494	*	358 586	Construction	29
...	-	-	19 513	*	19 513	Total industriel	30
...	-	-	18 986	*	18 986	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	13	*	13	Lignes aériennes	34
...	-	-	43	*	25 642	Maritimes	37
...	-	-	26 588	*	34 529	Pipelines	38
...	-	-	144 616	*	145 389	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	209 759	*	244 072	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	32 892	*	46 162	Transport	41
...	-	-	1 394	*	138 909	Agriculture	42
...	-	-	8 730	*	14 135	Domestique	43
...	-	-	20 124	*	132 785	Administration publique	44
...	-	-	216	*	-27 762	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	-	-	Différence statistique	46

TABLE 11C. Refined Petroleum Products - Alberta - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	287.7	198.4	2 011.0	63.8	1 402.6	-
2 Exports	6.9	-	14.2	0.3	49.7	-
3 Imports	0.1	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-3.1	-	- 857.2	-29.5	- 644.9	-18.5
5 Stock variation (change and adj.)	-14.9	-	69.9	12.7	- 120.6	-0.9
6 Inter-product transfers	- 132.2	-	136.4	-4.7	- 120.0	50.7
7 Other adjustments	10.5	-	-46.8	-3.5	-13.2	-15.7
8 Availability	171.0	198.4	1 159.2	13.1	695.4	17.4
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1.1	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	171.0	198.4	1 159.2	13.1	694.3	17.4
15 Producer consumption	-	198.4	0.1	-	0.2	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	1 159.1	13.1	694.1	17.4
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	5.5	81.9	8.1
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	3.4	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	0.3	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.8	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.2	5.6	0.3
27 Total manufacturing	*	-	-	0.2	10.3	0.3
28 Forestry	*	-	-	-	5.6	-
29 Construction	*	-	-	0.1	47.2	0.3
30 Total industrial	*	-	-	5.8	144.9	8.8
31 Railways	*	-	-	-	135.6	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.3	-
39 Road transport and urban transit	*	-	60.9	-	113.3	-
40 Retail pump sales	*	-	875.5	-	134.3	-
41 Transportation	*	-	936.4	-	383.4	-
42 Agriculture	*	-	131.3	0.6	105.4	1.4
43 Residential	*	-	-	5.9	-	4.7
44 Public administration	*	-	10.2	0.1	15.2	0.2
45 Commercial and other institutional	*	-	81.3	0.7	45.2	2.2
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	7 899	8 279	69 701	2 405	54 251	-
2 Exports	176	-	492	10	1 924	-
3 Imports	2	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-79	-	-29 712	-1 113	-24 946	- 717
5 Stock variation (change and adj.)	- 454	-	2 422	478	-4 667	-35
6 Inter-product transfers	-3 784	-	4 727	- 176	-4 641	1 961
7 Other adjustments	281	-	-1 624	- 132	- 509	- 606
8 Availability	4 596	8 279	40 179	495	26 837	673
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	42	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	1
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4 596	8 279	40 179	495	26 855	672
15 Producer consumption	-	8 279	3	-	8	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	40 176	495	26 847	672
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	206	3 169	315
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	130	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	11	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	31	-
26 Other manufacturing	*	-	-	7	216	12
27 Total manufacturing	*	-	-	7	397	12
28 Forestry	*	-	-	-	215	-
29 Construction	*	-	-	5	1 826	12
30 Total industrial	*	-	-	218	5 606	340
31 Railways	*	-	-	-	5 243	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	12	-
39 Road transport and urban transit	*	-	2 111	-	4 381	-
40 Retail pump sales	*	-	30 345	-	5 193	-
41 Transportation	*	-	32 456	-	14 829	-
42 Agriculture	*	-	4 549	24	4 076	56
43 Residential	*	-	-	222	-	182
44 Public administration	*	-	352	4	587	8
45 Commercial and other institutional	*	-	2 818	28	1 747	87
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 11C. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
27.9	214.3	16.9	301.0	976.3	5 499.9	Production	1
10.9	-	-	-	3.5	85.5	Exportations	2
-	-	-	-	-	0.1	Importations	3
-33.4	-1.3	-13.9	- 128.8	- 850.4	-2 581.1	Transferts inter-régions	4
-25.5	2.0	-0.5	-3.4	-40.0	- 121.3	Variation des stocks	5
-	-	-0.1	-5.3	75.2	-	Transferts inter-produits	6
2.4	1.5	-0.2	-2.5	4.0	-63.5	Autres ajustements	7
11.6	212.5	3.2	167.8	241.7	2 891.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
0.8	-	-	-	-	1.1	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	0.8	b) Énergie électrique - par industries	10
10.8	212.5	3.2	167.8	241.7	2 889.3	e) Production de vapeur	13
-	40.7	-	-	-	239.5	Disponibilité nette	14
-	21.6	-	-	241.6	263.2	Autoconsommation	15
10.8	150.2	3.2	167.8	-	2 215.7	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
0.4	150.2	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	246.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	3.4	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	0.3	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2.8	-	-	-	-	3.6	Produits chimiques	25
1.3	-	-	-	-	7.4	Manufacturier - autres	26
6.5	-	-	-	-	17.3	Total manufacturier	27
0.3	-	-	-	-	5.8	Forestier	28
0.1	-	-	-	-	47.7	Construction	29
7.2	150.2	-	-	-	316.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	135.6	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.9	123.4	-	124.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	10.2	-	10.2	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.3	Pipelines	38
-	-	-	-	-	174.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	1 009.8	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.9	133.6	-	1 454.2	Transport	41
-	-	-	-	-	238.7	Agriculture	42
-	-	-	-	-	10.6	Domestique	43
-	-	0.6	29.1	-	55.3	Administration publique	44
3.6	-	1.7	5.1	-	139.9	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
1 166	9 081	567	10 814	39 204	203 366	Production	1
455	-	-	-	154	3 211	Exportations	2
-	-	-	-	-	2	Importations	3
-1 394	-55	- 466	-4 627	-34 054	-97 164	Transferts inter-régions	4
-1 066	84	-17	- 121	-1 530	-4 904	Variation des stocks	5
-	-	-3	- 191	2 987	880	Transferts inter-produits	6
101	62	-8	-89	193	-2 331	Autres ajustements	7
484	9 004	107	6 028	9 706	106 446	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	42	Transformé en autres combustibles:	
31	-	-	-	-	32	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
453	9 004	107	6 028	9 706	106 372	e) Production de vapeur	13
-	1 725	1	-	2	10 018	Disponibilité nette	14
-	915	-	-	9 705	10 620	Autoconsommation	15
453	6 365	106	6 027	-	81 141	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
15	6 365	-	-	-	-	Mines de fer	18
1	-	-	-	-	10 070	Total minier	19
-	-	-	-	-	131	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	11	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
117	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
54	-	-	-	-	147	Produits chimiques	25
272	-	-	-	-	289	Manufacturier - autres	26
11	-	-	-	-	688	Total manufacturier	27
2	-	-	-	-	227	Forestier	28
300	6 365	-	-	-	1 845	Construction	29
-	-	-	-	-	12 830	Total industriel	30
-	-	-	-	-	5 243	Sociétés ferrovières	31
-	-	29	4 434	-	4 462	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	366	-	366	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	12	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 493	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	35 538	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	29	4 800	-	52 114	Transport	41
-	-	-	-	-	8 705	Agriculture	42
-	-	-	-	-	404	Domestique	43
-	-	19	1 044	-	2 014	Administration publique	44
152	-	58	183	-	5 074	Commerces et autres institutions	45
-	-2	-	-	-1	-2	Différence statistique	46

TABLE 11D. Refined Petroleum Products -

Alberta

- 1988 Quarter 4 -

Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diesel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	1 076.1	788.5	7 523.1	153.3	5 998.3	-
2 Exports	19.4	-	72.4	0.9	200.6	1.7
3 Imports	0.1	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-4.3	-	-3 301.6	-57.7	-2 667.1	-47.0
5 Stock variation (change and adj.)	-7.5	-	-18.9	15.7	-49.1	-0.2
6 Inter-product transfers	- 387.7	-	486.1	-42.9	- 358.0	157.6
7 Other adjustments	9.8	-	-40.2	4.5	-39.7	-44.4
8 Availability	681.9	788.5	4 614.0	40.5	2 782.0	64.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	4.0	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	0.1
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	681.9	788.5	4 614.0	40.5	2 778.0	64.6
15 Producer consumption	-	788.5	0.4	0.1	1.0	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	4 608.2	40.4	2 777.1	64.5
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	16.2	341.8	31.9
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	10.7	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	1.0	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	3.3	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.8	21.7	0.8
27 Total manufacturing	*	-	-	0.8	38.9	0.8
28 Forestry	*	-	-	-	9.4	-
29 Construction	*	-	-	0.5	168.6	1.5
30 Total industrial	*	-	-	17.4	558.7	34.2
31 Railways	*	-	-	-	504.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	0.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	1.1	-
39 Road transport and urban transit	*	-	236.6	-	475.3	-
40 Retail pump sales	*	-	3 581.6	-	529.4	-
41 Transportation	*	-	3 818.2	-	1 510.7	-
42 Agriculture	*	-	458.1	1.1	434.6	4.2
43 Residential	*	-	-	18.1	-	18.4
44 Public administration	*	-	41.7	0.3	63.0	0.7
45 Commercial and other institutional	*	-	290.1	3.6	210.1	7.1
46 Statistical difference	*	-	5.4	-	--	0.1
terajoules						
1 Production	29 582	32 904	260 752	5 776	232 015	-
2 Exports	504	-	2 510	35	7 760	64
3 Imports	2	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 111	-	- 114 433	-2 176	- 103 164	-1 819
5 Stock variation (change and adj.)	- 222	-	- 656	590	-1 899	-7
6 Inter-product transfers	-11 097	-	16 849	-1 618	-13 846	6 096
7 Other adjustments	259	-	-1 392	171	-1 536	-1 718
8 Availability	18 353	32 904	159 921	1 527	107 608	2 502
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	153	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	2
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	18 353	32 904	159 921	1 527	107 455	2 500
15 Producer consumption	-	32 904	13	3	37	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	159 720	1 524	107 418	2 496
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	609	13 219	1 234
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	416	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	37	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	127	-
26 Other manufacturing	*	-	-	29	838	30
27 Total manufacturing	*	-	-	29	1 504	30
28 Forestry	*	-	-	-	365	1
29 Construction	*	-	-	18	6 520	58
30 Total industrial	*	-	-	656	21 609	1 323
31 Railways	*	-	-	-	19 513	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	13	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	43	-
39 Road transport and urban transit	*	-	8 201	-	18 386	-
40 Retail pump sales	*	-	124 139	-	20 478	-
41 Transportation	*	-	132 340	-	58 433	-
42 Agriculture	*	-	15 879	41	16 811	161
43 Residential	*	-	-	682	-	712
44 Public administration	*	-	1 447	10	2 439	26
45 Commercial and other institutional	*	-	10 054	135	8 126	274
46 Statistical difference	*	-	188	--	--	5

TABLEAU 11D. Produits pétroliers raffinés - Alberta - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbu-réacteur	Non energy products - Produits non-énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
200.2	751.2	118.2	1 267.1	3 101.7	20 977.6	Production	1
32.2	-	0.1	-	18.1	345.5	Exportations	2
-	-	-	-	4.2	4.2	Importations	3
- 154.8	-1.3	-98.9	- 553.6	-2 217.9	-9 104.3	Transferts inter-régions	4
-13.0	2.0	-1.9	-16.9	-17.9	- 107.7	Variation des stocks	5
4.1	-	-0.4	-25.1	166.4	-	Transferts inter-produits	6
9.4	1.0	-4.0	-27.4	-23.4	- 154.4	Autres ajustements	7
39.7	748.9	16.7	677.8	1 030.7	11 485.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	4.0	a) Énergie électrique - par services	9
2.7	-	-	-	-	2.7	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
37.0	748.9	16.7	677.8	1 030.7	11 478.6	Disponibilité nette	14
0.1	137.8	-	-	0.3	928.1	Autoconsommation	15
-	72.9	-	-	1 030.4	1 103.3	Usage non-énergétique	16
36.9	537.7	16.6	677.8	-	8 759.2	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.2	537.7	-	-	-	930.7	Total minier	19
1.9	-	-	-	-	12.6	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	1.0	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
12.3	-	-	-	-	15.5	Produits chimiques	25
5.6	-	-	-	-	28.8	Manufacturier - autres	26
22.1	-	-	-	-	62.6	Total manufacturier	27
1.1	-	-	-	-	10.6	Forestier	28
0.4	-	-	-	-	170.9	Construction	29
26.8	537.7	-	-	-	1 174.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	504.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.8	485.9	-	489.7	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	39.0	-	39.0	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.3	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.1	Pipelines	38
-	-	-	-	-	712.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	4 111.0	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	3.8	524.8	-	5 857.6	Transport	41
-	-	-	-	-	898.0	Agriculture	42
-	-	-	-	-	36.5	Domestique	43
-	-	3.4	130.7	-	239.8	Administration publique	44
10.1	-	9.5	22.2	-	552.6	Commerces et autres institutions	45
-	0.6	-	-	-	6.1	Différence statistique	46
terajoules							
8 354	31 837	3 963	45 525	125 505	776 211	Production	1
1 345	-	3	-	795	13 016	Exportations	2
-	-	-	-	164	165	Importations	3
-6 461	-55	-3 316	-19 892	-89 586	- 341 012	Transferts inter-régions	4
- 542	84	-83	- 607	- 732	-4 054	Variation des stocks	5
172	-	-15	- 902	6 606	2 245	Transferts inter-produits	6
393	41	- 133	- 986	- 939	-5 840	Autres ajustements	7
1 655	31 739	559	24 352	41 686	422 806	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	153	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	113	a) Énergie électrique - par services	9
111	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
1 544	31 739	559	24 352	41 686	422 540	Disponibilité nette	14
6	5 838	1	-	11	38 813	Autoconsommation	15
-	3 090	-	-	41 676	44 766	Usage non-énergétique	16
1 539	22 788	558	24 352	-	320 393	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
132	22 788	-	-	-	37 981	Total minier	19
79	-	-	-	-	495	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	37	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
512	-	-	-	-	639	Produits chimiques	25
233	-	-	-	-	1 130	Manufacturier - autres	26
924	-	-	-	-	2 487	Total manufacturier	27
47	-	-	-	-	413	Forestier	28
16	-	-	-	-	6 612	Construction	29
1 119	22 788	-	-	-	47 494	Total industriel	30
-	-	-	-	-	19 513	Sociétés ferrovières	31
-	-	128	17 457	-	17 585	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	1 401	-	1 401	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	13	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	43	Pipelines	38
-	-	-	-	-	26 588	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	144 616	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	128	18 858	-	209 759	Transport	41
-	-	-	-	-	32 892	Agriculture	42
-	-	-	-	-	1 394	Domestique	43
-	-	112	4 696	-	8 730	Administration publique	44
420	-	317	798	-	20 124	Commerces et autres institutions	45
-	24	-	-	-1	216	Différence statistique	46

TABLE 11E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	80.2	1.8	157.1	30.4	706.8	976.3
2 Exports	-	0.2	3.0	-	0.4	3.5
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	1.1	-0.6	-41.7	-6.2	- 802.9	- 850.4
5 Stock variation (change and adj.)	-0.2	-1.0	10.5	-15.1	-34.3	-40.0
6 Inter-product transfers	-	1.7	-	0.2	73.3	75.2
7 Other adjustments	-0.1	1.1	5.7	-15.3	12.6	4.0
8 Availability	81.4	4.7	107.6	24.2	23.7	241.7
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Final demand	81.4	4.7	107.6	24.2	23.7	241.6
19 Total mining	-	-	-	5.6	-	5.6
27 Total manufacturing	81.4	-	18.9	3.9	-	104.3
28 Forestry	-	-	-	0.3	-	0.3
29 Construction	-	-	88.7	1.4	-	90.1
41 Transportation	-	-	-	6.8	-	6.8
42 Agriculture	-	-	-	1.6	-	1.6
44 Public administration	-	-	-	0.6	-	0.6
45 Commercial and other institutional	-	4.7	-	3.9	23.7	32.3
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLE 11F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	2 347.8	5 166.3	-	-	-	7 514.2
2 Exports	1 511.9	-	-	-	-	1 511.9
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	- 370.3	-0.9	-	-	-	- 371.1
5 Stock variation (change and adj.)	313.6	6.5	-	-	-	320.1
7 Other adjustments	-0.2	-	-	-	-	-0.2
8 Availability	151.9	5 158.9	-	-	-	5 310.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	147.8	5 136.2	-	-	-	5 284.0
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	4.2	22.7	-	-	-	26.9
15 Producer consumption	4.1	-	-	-	-	4.1
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	22.7	-	-	-	22.7
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	22.7	-	-	-	22.7
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 11G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	8 998	359	4	-	-	-
2 by industry	-	770	-	-	5	88
3 Total	8 998	1 130	4	-	5	88
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	34 055	1 436	13	-	-	-
5 by industry	-	2 878	-	-	19	286
6 Total	34 055	4 314	13	-	19	286

TABLEAU 11E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
312.1	13.8	781.3	172.3	1 822.2	3 101.7	Production	1
-	0.4	16.3	--	1.4	18.1	Exportations	2
-	-	-	4.2	-	4.2	Importations	3
2.7	-2.3	- 278.1	-32.0	-1 908.1	-2 217.9	Transferts inter-régions	4
-2.7	-0.3	-8.1	-5.7	-1.0	-17.9	Variation des stocks	5
-	3.8	-	0.6	161.9	166.4	Transferts inter-produits	6
-0.1	6.5	-1.4	-45.2	16.9	-23.4	Autres ajustements	7
317.5	21.7	493.7	105.4	92.5	1 030.7	Disponibilité	8
-	--	-	0.3	-	0.3	Autoconsommation	15
317.5	21.7	493.7	105.2	92.5	1 030.4	Écoulement final	16
-	-	-	24.7	-	24.7	Total minier	19
317.5	-	83.0	14.4	-	414.8	Total manufacturier	27
-	-	-	1.3	-	1.3	Forestier	28
-	-	410.7	5.8	-	416.5	Construction	29
-	-	-	34.5	-	34.5	Transport	41
-	-	-	9.3	-	9.3	Agriculture	42
-	-	-	2.5	-	2.5	Administration publique	44
-	21.7	-	12.7	92.5	126.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	--	--	--	--	Différence statistique	46

TABLEAU 11F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
9 557.7	19 910.1	-	-	-	29 467.8	Production	1
6 817.4	--	-	-	-	6 817.4	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-1 856.8	-1.3	-	-	-	-1 858.0	Transferts inter-régions	4
179.5	11.2	-	-	-	190.6	Variation des stocks	5
-1.0	0.6	-	-	-	-0.4	Autres ajustements	7
703.1	19 898.3	-	-	-	20 601.3	Disponibilité	8
689.5	19 849.2	-	-	-	20 538.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
13.5	49.1	-	-	-	62.6	Production de vapeur	13
13.5	--	-	-	-	13.5	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
--	49.0	-	-	-	49.1	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
--	49.0	-	-	-	49.1	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 11G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	9 361	Production de l'énergie électrique:	
-	15	40	-	-	919	par services	1
-	15	40	-	-	10 279	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	35 504	Production de l'énergie électrique:	
-	56	148	-	-	3 387	par services	4
-	56	148	-	-	38 890	par industries	5
						Total	6

TABLE 12A. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1988 Quarter 4

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	6 728.4	535.0	2 991.4	120.0	14 452.3	-
2 Exports	5 603.5	398.4	4 753.8	168.2	1 471.8	-
3 Imports	-	-	-	3.7	281.7	-
4 Inter-regional transfers	- 153.7	1 603.2	3 760.4	137.0	260.5	-
5 Stock variation (change and adj.)	893.2	-46.5	-21.3	4.8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-17.3	5.9	-	-	-	-
8 Availability	60.7	1 792.2	2 019.2	87.7	13 522.8	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	19.7	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	22.5	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	1 792.2	-	8.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	60.7	-	1 977.0	79.7	13 522.8	-
15 Producer consumption	37.3	-	253.3	-0.6	1 240.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	18.8	-	-
17 Energy use - final demand	23.4	-	1 614.5	109.6	12 975.4	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	27.9	-11.8	954.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	150.3	-	3 043.2	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	41.8	-	93.6	-
25 Chemicals	-	-	149.4	-	449.2	-
26 Other manufacturing	-	-	218.9	-0.2	447.1	-
27 Total manufacturing	23.2	-	601.2	-0.2	5 779.6	-
28 Forestry	-	-	0.4	-	-	-
29 Construction	-	-	-	-8.8	-	-
30 Total industrial	23.2	-	629.6	-20.8	6 734.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	115.0	-	11.5	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	88.2	19.1	-
40 Retail pump sales	-	-	5.5	-	-	-
41 Transportation	-	-	120.5	88.2	30.6	-
42 Agriculture	-	-	16.0	-8.5	176.5	-
43 Residential	0.2	-	475.3	-8.8	3 210.2	-
44 Public administration	-	-	7.4	0.4	242.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	365.6	59.1	2 581.6	-
46 Statistical difference	-	-	109.2	0.1	--	-
			terajoules			
1 Production	185 703	20 603	113 315	3 203	52 028	-
2 Exports	154 657	15 342	180 076	4 643	5 298	-
3 Imports	-	-	-	94	1 014	-
4 Inter-regional transfers	-4 244	61 739	142 442	3 716	938	-
5 Stock variation (change and adj.)	24 651	-1 789	- 806	122	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 476	227	-	-	-	-
8 Availability	1 675	69 016	76 488	2 248	48 682	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	747	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	852	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	69 016	-	229	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 675	-	74 889	2 019	48 682	-
15 Producer consumption	1 029	-	9 595	-15	4 467	-
16 Non-energy use	-	-	-	538	-	-
17 Energy use - final demand	646	-	61 157	2 798	46 712	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	1 059	- 301	3 438	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	5 692	-	10 955	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	1 582	-	337	-
25 Chemicals	-	-	5 659	-	1 617	-
26 Other manufacturing	-	-	8 292	-5	1 610	-
27 Total manufacturing	641	-	22 775	-5	20 806	-
28 Forestry	-	-	15	-	-	-
29 Construction	-	-	-	- 225	-	-
30 Total industrial	641	-	23 849	- 531	24 244	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	4 356	-	41	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	2 252	69	-
40 Retail pump sales	-	-	209	-	-	-
41 Transportation	-	-	4 565	2 252	110	-
42 Agriculture	-	-	606	- 217	635	-
43 Residential	5	-	18 005	- 225	11 557	-
44 Public administration	-	-	282	10	872	-
45 Commercial and other institutional	-	-	13 850	1 509	9 294	-
46 Statistical difference	-	-	4 137	2	--	-

TABLEAU 12A. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	2 388.4	693.4	...	Production	1
...	-	-	360.4	-	...	Exportations	2
...	15.5	-	112.9	-	...	Importations	3
...	-	-	878.2	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.4	-	16.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	- 529.4	-	...	Autres ajustements	7
...	14.1	-	2 473.5	693.4	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	12.2	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	24.0	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	14.1	-	2 437.3	693.4	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	127.6	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	93.3	*	...	Usage non-énergétique	16
...	14.1	-	2 168.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	92.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	145.9	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	1.3	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	22.6	*	...	Manufacturier - autres	26
...	14.1	-	171.3	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	76.7	*	...	Forestier	28
...	-	-	21.8	*	...	Construction	29
...	14.1	-	361.8	*	...	Total industriel	30
...	-	-	83.5	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	184.6	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	198.2	*	...	Maritimes	37
...	-	-	0.5	*	...	Pipelines	38
...	-	-	173.1	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	833.9	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 473.9	*	...	Transport	41
...	-	-	39.2	*	...	Agriculture	42
...	-	-	86.4	*	...	Domestique	43
...	-	-	60.0	*	...	Administration publique	44
...	-	-	146.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
374 852	-	-	88 630	2 496	...	Production	1
360 017	-	-	13 559	-	373 575	Exportations	2
1 108	447	-	4 412	-	5 967	Importations	3
204 592	-	-	34 453	-	239 045	Transferts inter-régions	4
22 178	40	-	1 042	-	23 260	Variation des stocks	5
-	-	-	440	-	440	Transferts inter-produits	6
- 249	1	-	-20 901	-	-21 148	Autres ajustements	7
198 109	408	-	92 434	2 496	...	Disponibilité	8
747	-	-	474	-	1 221	Transformé en autres combustibles:	
852	-	-	987	-	1 840	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
69 245	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	69 245	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
127 265	408	-	90 972	2 496	221 142	Disponibilité nette	14
...	-	-	5 238	*	20 313	Autoconsommation	15
...	1	-	3 888	*	4 427	Usage non-énergétique	16
...	407	-	80 542	*	192 261	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	X	Mines de fer	18
...	-	-	3 567	*	7 762	Total minier	19
...	-	-	6 030	*	22 678	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	X	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	X	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	1 919	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	55	*	7 330	Produits chimiques	25
...	-	-	905	*	10 801	Manufacturier - autres	26
...	407	-	7 051	*	51 676	Total manufacturier	27
...	-	-	3 015	*	3 030	Forestier	28
...	-	-	842	*	618	Construction	29
...	407	-	14 476	*	63 086	Total industriel	30
...	-	-	3 229	*	3 229	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	6 631	*	6 631	Lignes aériennes	34
...	-	-	8 037	*	8 037	Maritimes	37
...	-	-	20	*	4 417	Pipelines	38
...	-	-	6 497	*	8 817	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	29 163	*	29 373	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	53 578	*	60 505	Transport	41
...	-	-	1 457	*	2 481	Agriculture	42
...	-	-	3 319	*	32 662	Domestique	43
...	-	-	2 260	*	3 423	Administration publique	44
...	-	-	5 453	*	30 105	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	4 140	Différence statistique	46

TABLE 12B. Primary and Secondary Energy - British Columbia - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	24 941.5	2 100.3	9 736.1	392.8	58 587.7	-
2 Exports	23 860.9	1 720.0	18 131.6	528.6	8 851.1	-
3 Imports	-	-	-	16.7	1 131.7	-
4 Inter-regional transfers	- 907.1	7 135.4	15 265.2	380.3	884.6	-
5 Stock variation (change and adj.)	-89.5	-47.3	-8.9	4.4	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-4.6	51.0	-	-	-	-
8 Availability	258.4	7 614.0	6 878.6	256.8	51 752.9	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	31.9	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	89.1	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	7 614.0	-	28.0	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	258.4	-	6 757.6	228.8	51 752.9	-
15 Producer consumption	145.4	-	916.4	0.1	4 812.7	-
16 Non-energy use	-	-	-	32.7	-	-
17 Energy use - final demand	113.0	-	5 684.3	417.0	49 498.5	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	101.8	14.8	3 799.5	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	583.0	-	12 023.9	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	118.0	-	373.9	-
25 Chemicals	-	-	604.8	-	1 755.4	-
26 Other manufacturing	-	-	988.4	28.2	1 845.6	-
27 Total manufacturing	112.8	-	2 459.5	28.2	22 959.1	-
28 Forestry	-	-	1.2	-	-	-
29 Construction	-	-	-	11.9	-	-
30 Total industrial	112.8	-	2 562.5	54.9	26 758.6	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	376.1	-	53.6	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	197.9	73.3	-
40 Retail pump sales	-	-	21.5	-	-	-
41 Transportation	-	-	397.7	197.9	126.9	-
42 Agriculture	-	-	60.8	9.2	541.6	-
43 Residential	0.2	-	1 473.3	44.3	11 501.0	-
44 Public administration	-	-	43.3	7.4	894.0	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1 146.7	103.3	9 676.4	-
46 Statistical difference	-	-	156.9	0.1	--	-
terajoules						
1 Production	688 385	80 883	368 803	10 467	210 916	-
2 Exports	658 560	66 237	686 824	14 522	31 864	-
3 Imports	-	-	-	426	4 074	-
4 Inter-regional transfers	-25 038	274 784	578 245	10 197	3 185	-
5 Stock variation (change and adj.)	-2 471	-1 822	- 338	113	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	- 126	1 962	-	-	-	-
8 Availability	7 132	293 214	260 563	6 455	186 311	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	1 210	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3 374	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	293 214	-	801	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	7 132	-	255 979	5 654	186 311	-
15 Producer consumption	4 014	-	34 713	3	17 326	-
16 Non-energy use	-	-	-	936	-	-
17 Energy use - final demand	3 118	-	215 322	10 646	178 195	-
18 Iron mines	-	-	X	X	X	-
19 Total mining	-	-	3 856	378	13 678	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	22 083	-	43 286	-
21 Iron and steel	X	-	X	X	X	-
22 Smelting and refining	X	-	X	X	X	-
23 Cement	X	-	X	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	4 470	-	1 346	-
25 Chemicals	-	-	22 911	-	6 319	-
26 Other manufacturing	-	-	37 440	720	6 644	-
27 Total manufacturing	3 113	-	93 165	720	82 653	-
28 Forestry	-	-	45	-	-	-
29 Construction	-	-	-	304	-	-
30 Total industrial	3 113	-	97 067	1 402	96 331	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	14 248	-	193	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	5 052	264	-
40 Retail pump sales	-	-	815	-	-	-
41 Transportation	-	-	15 063	5 052	457	-
42 Agriculture	-	-	2 302	235	1 950	-
43 Residential	5	-	55 810	1 131	41 404	-
44 Public administration	-	-	1 641	189	3 218	-
45 Commercial and other institutional	-	-	43 439	2 637	34 835	-
46 Statistical difference	-	-	5 943	2	--	-

TABLEAU 12B. L'énergie primaire et secondaire - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary -	Coke	Coke oven gas -	Petroleum products -	Secondary electricity -	Total prim. & second. -		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
kilotonnes		gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	9 365.6	2 558.2	...	Production	1
...	-	-	1 295.8	-	...	Exportations	2
...	55.9	-	584.3	-	...	Importations	3
...	-	-	2 386.9	-	...	Transferts inter-régions	4
...	1.5	-	50.2	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	0.1	-	-1 322.4	-	...	Autres ajustements	7
...	54.5	-	9 668.2	2 558.2	...	Disponibilité	8
...	-	-	43.3	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	88.5	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	54.5	-	9 536.4	2 558.2	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	483.1	*	...	Autoconsommation	15
...	0.1	-	428.6	*	...	Usage non-énergétique	16
...	54.4	-	8 404.2	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	X	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	334.5	*	...	Total minier	19
...	-	-	496.0	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	...	Sidérurgie	21
...	X	-	X	*	...	Fonte et affinage	22
...	X	-	X	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	-	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	4.4	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	78.4	*	...	Manufacturier - autres	26
...	54.4	-	587.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	241.0	*	...	Forestier	28
...	-	-	76.9	*	...	Construction	29
...	54.4	-	1 239.6	*	...	Total industriel	30
...	-	-	323.7	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	762.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	721.6	*	...	Maritimes	37
...	-	-	1.2	*	...	Pipelines	38
...	-	-	779.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 423.8	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 011.9	*	...	Transport	41
...	-	-	121.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	276.2	*	...	Domestique	43
...	-	-	227.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	527.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-0.6	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
1 359 451	-	-	345 811	9 210	...	Production	1
1 458 004	-	-	47 583	-	1 505 588	Exportations	2
4 501	1 610	-	23 010	-	29 121	Importations	3
841 373	-	-	91 895	-	933 268	Transferts inter-régions	4
-4 518	43	-	2 350	-	-2 124	Variation des stocks	5
-	-	-	1 290	-	1 290	Transferts inter-produits	6
1 837	4	-	-52 197	-	-50 356	Autres ajustements	7
753 674	1 571	-	359 876	9 210	...	Disponibilité	8
1 210	-	-	1 674	-	2 884	Transformé en autres combustibles:	
3 374	-	-	3 627	-	7 001	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
294 016	-	-	-	-	294 016	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
455 075	1 571	-	354 574	9 210	820 430	e) Production de vapeur	13
...	-	-	19 972	*	76 027	Disponibilité nette	14
...	3	-	17 775	*	18 714	Autoconsommation	15
...	1 568	-	310 920	*	719 769	Usage non-énergétique	16
...	-	-	X	*	X	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	12 945	*	30 858	Mines de fer	18
...	-	-	20 479	*	85 848	Total minier	19
...	X	-	X	*	X	Pâtes et papier et scieries	20
...	X	-	X	*	X	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	180	*	5 816	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	3 156	*	29 410	Produits chimiques	25
...	1 568	-	24 162	*	47 961	Manufacturier - autres	26
...	-	-	9 473	*	205 380	Total manufacturier	27
...	-	-	2 373	*	9 518	Forestier	28
...	1 568	-	49 553	*	3 277	Construction	29
...	-	-	12 522	*	249 033	Total industriel	30
...	-	-	27 386	*	12 522	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	29 061	*	27 386	Lignes aériennes	34
...	-	-	45	*	29 061	Maritimes	37
...	-	-	29 342	*	14 486	Pipelines	38
...	-	-	119 688	*	34 656	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	218 044	*	120 503	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	4 485	*	238 616	Transport	41
...	-	-	10 844	*	8 972	Agriculture	42
...	-	-	8 562	*	108 995	Domestique	43
...	-	-	19 833	*	13 610	Administration publique	44
...	-	-	-24	*	100 544	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	5 920	Différence statistique	46

TABLE 12C. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	71.3	106.0	887.2	79.3	743.4	-3.0
2 Exports	-	-	97.6	0.1	208.3	0.3
3 Imports	-	-	18.0	19.0	11.0	7.0
4 Inter-regional transfers	-	-	82.8	28.0	115.2	-7.9
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	-	-60.7	-4.7	19.7	-2.2
6 Inter-product transfers	-19.9	-	-41.7	-96.2	26.3	128.2
7 Other adjustments	2.2	-	-19.8	2.6	-12.4	-11.2
8 Availability	53.7	106.0	889.6	37.3	655.5	114.9
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	12.2	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	4.9	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	53.7	106.0	889.6	37.3	638.4	114.9
15 Producer consumption	5.5	106.0	0.1	-	1.0	-
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	889.5	37.3	637.4	114.9
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	2.2	84.3	2.8
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	18.5	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	0.4	-
26 Other manufacturing	*	-	-	0.8	8.0	3.6
27 Total manufacturing	*	-	-	0.8	27.1	3.6
28 Forestry	*	-	-	0.3	59.2	0.8
29 Construction	*	-	-	0.1	20.2	1.4
30 Total industrial	*	-	-	3.3	190.9	8.6
31 Railways	*	-	-	-	83.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	70.2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	7.0	-
38 Pipelines	*	-	-	-	0.5	-
39 Road transport and urban transit	*	-	49.4	-	123.7	-
40 Retail pump sales	*	-	769.7	-	64.3	-
41 Transportation	*	-	819.1	-	349.1	-
42 Agriculture	*	-	14.4	2.9	11.7	10.4
43 Residential	*	-	-	22.8	-	63.6
44 Public administration	*	-	7.3	0.1	36.7	4.6
45 Commercial and other institutional	*	-	48.8	8.2	49.0	27.8
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	1 953	4 424	30 749	2 988	28 756	- 115
2 Exports	-	-	3 384	4	8 057	13
3 Imports	-	-	624	716	425	271
4 Inter-regional transfers	-	-	2 872	1 056	4 454	- 307
5 Stock variation (change and adj.)	-1	-	-2 105	- 177	762	-86
6 Inter-product transfers	- 569	-	-1 444	-3 625	1 019	4 957
7 Other adjustments	59	-	- 688	98	- 481	- 434
8 Availability	1 445	4 424	30 834	1 406	25 356	4 444
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	474	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	190	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	1 445	4 424	30 834	1 406	24 692	4 444
15 Producer consumption	140	4 424	2	-	39	1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	30 832	1 406	24 653	4 443
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	82	3 262	107
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	717	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	17	-
26 Other manufacturing	*	-	-	29	308	138
27 Total manufacturing	*	-	-	29	1 049	138
28 Forestry	*	-	-	10	2 289	32
29 Construction	*	-	-	4	782	56
30 Total industrial	*	-	-	126	7 383	333
31 Railways	*	-	-	-	3 229	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2 714	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	271	-
38 Pipelines	*	-	-	-	20	-
39 Road transport and urban transit	*	-	1 713	-	4 783	-
40 Retail pump sales	*	-	26 676	-	2 487	-
41 Transportation	*	-	28 390	-	13 504	-
42 Agriculture	*	-	498	107	451	400
43 Residential	*	-	-	860	-	2 459
44 Public administration	*	-	253	6	1 419	177
45 Commercial and other institutional	*	-	1 691	308	1 896	1 075
46 Statistical difference	*	-	-	-	-	-

TABLEAU 12C. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbu- réacteur	Produits non- énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
224.3	12.2	2.9	180.4	84.3	2 388.4	Production	1
6.7	-	-	12.0	35.3	360.4	Exportations	2
18.2	17.0	-	12.0	10.6	112.9	Importations	3
55.0	1.3	5.2	5.6	593.0	878.2	Transferts inter-régions	4
-28.0	-	-5.3	-29.0	126.5	16.2	Variation des stocks	5
-8.6	-	-1.0	-3.1	16.0	-	Transferts inter-produits	6
-5.6	-	-6.4	-13.3	- 465.5	- 529.4	Autres ajustements	7
304.5	30.5	6.1	198.7	76.7	2 473.5	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
19.1	-	-	-	-	12.2	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	24.0	b) Énergie électrique - par industries	10
285.4	30.5	6.1	198.7	76.7	-	e) Production de vapeur	13
2.4	12.2	--	--	0.3	2 437.3	Disponibilité nette	14
-	17.0	-	-	76.3	127.6	Autoconsommation	15
283.0	1.3	6.1	198.7	-	93.3	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	2 168.2	Usage énergétique - écoulement final	17
2.8	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
127.3	-	-	-	-	92.1	Total minier	19
X	-	-	-	-	145.9	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	1.3	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
0.9	-	-	-	-	1.3	Produits chimiques	25
10.3	-	-	-	-	22.6	Manufacturier - autres	26
138.5	1.3	-	-	-	171.3	Total manufacturier	27
16.4	-	-	-	-	76.7	Forestier	28
-	-	-	-	-	21.8	Construction	29
157.7	1.3	-	-	-	361.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	83.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.7	158.7	-	159.3	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	25.3	-	25.3	Lignes aériennes étrangères	33
91.7	-	-	-	-	161.8	Lignes maritimes domestiques	35
29.4	-	-	-	-	36.4	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	0.5	Pipelines	38
-	-	-	-	-	173.1	Transport commercial et en commun	39
121.1	-	0.7	183.9	-	833.9	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	1 473.9	Transport	41
-	-	-	-	-	39.2	Agriculture	42
-	-	-	-	-	86.4	Domestique	43
-	-	0.9	10.5	-	60.0	Administration publique	44
4.3	-	4.6	4.3	-	146.8	Commerces et autres institutions	45
-	-	-	-	--	--	Différence statistique	46
terajoules							
9 361	517	98	6 481	3 417	88 630	Production	1
281	-	-	431	1 388	13 559	Exportations	2
760	720	-	431	464	4 412	Importations	3
2 295	55	175	201	23 652	34 453	Transferts inter-régions	4
-1 167	-	- 179	-1 042	5 039	1 042	Variation des stocks	5
- 360	-	-34	- 110	606	440	Transferts inter-produits	6
- 235	-	- 213	- 476	-18 531	-20 901	Autres ajustements	7
12 709	1 293	205	7 138	3 181	92 434	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
798	-	-	-	-	474	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	987	b) Énergie électrique - par industries	10
11 911	1 293	205	7 138	3 181	-	e) Production de vapeur	13
100	517	--	--	13	90 972	Disponibilité nette	14
-	720	-	-	3 168	5 238	Autoconsommation	15
11 811	55	205	7 138	-	3 888	Usage non-énergétique	16
X	-	-	-	-	80 542	Usage énergétique - écoulement final	17
116	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
5 313	-	-	-	-	3 567	Total minier	19
X	-	-	-	-	6 030	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	55	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
38	-	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
430	-	-	-	-	55	Produits chimiques	25
5 780	55	-	-	-	905	Manufacturier - autres	26
684	-	-	-	-	7 051	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	3 015	Forestier	28
6 580	55	-	-	-	842	Construction	29
-	-	-	-	-	14 476	Total industriel	30
-	-	23	5 701	-	3 229	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	908	-	5 724	Lignes aériennes canadiennes	32
3 825	-	-	-	-	908	Lignes aériennes étrangères	33
1 227	-	-	-	-	6 539	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	1 498	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	20	Pipelines	38
-	-	-	-	-	6 497	Transport commercial et en commun	39
5 052	-	23	6 608	-	29 163	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	-	-	-	53 578	Transport	41
-	-	-	-	-	1 457	Agriculture	42
-	-	-	-	-	3 319	Domestique	43
-	-	29	376	-	2 260	Administration publique	44
176	--	153	154	-	5 458	Commerces et autres institutions	45
--	--	-	--	1	--	Différence statistique	46

TABLE 12D. Refined Petroleum Products - British Columbia - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's	Still gas	Motor gasoline	Kerosene & stove oil	Diesel fuel oil	Light fuel oil
	GPL des raffineries	Gaz de distillation	Essence à moteur	Mazouts pour poêles	Carburant diésel	Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	277.5	413.4	3 676.9	279.8	2 648.1	-5.1
2 Exports	2.4	-	532.7	1.3	384.3	37.3
3 Imports	-	-	62.0	26.0	62.1	10.0
4 Inter-regional transfers	--	-	517.0	23.3	382.3	-31.5
5 Stock variation (change and adj.)	-3.1	-	-31.3	13.4	-52.4	-9.1
6 Inter-product transfers	-51.8	-	-95.4	- 239.6	- 174.7	498.8
7 Other adjustments	7.1	-	-50.3	6.4	-1.6	-33.9
8 Availability	233.4	413.4	3 608.8	81.2	2 584.3	410.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	43.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	21.9	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	233.4	413.4	3 608.8	81.2	2 519.2	410.1
15 Producer consumption	12.4	413.4	0.2	--	4.1	0.1
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	3 608.5	81.3	2 515.1	410.0
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	8.2	311.8	9.9
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	71.3	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	1.6	-
26 Other manufacturing	*	-	-	3.3	25.0	10.7
27 Total manufacturing	*	-	-	3.3	101.0	10.7
28 Forestry	*	-	-	0.9	186.6	3.1
29 Construction	*	-	-	0.3	69.4	7.2
30 Total industrial	*	-	-	12.6	668.7	30.9
31 Railways	*	-	-	-	323.7	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	318.3	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	26.1	-
38 Pipelines	*	-	-	-	1.2	-
39 Road transport and urban transit	*	-	198.1	-	581.0	-
40 Retail pump sales	*	-	3 170.7	-	253.2	-
41 Transportation	*	-	3 368.8	-	1 503.5	-
42 Agriculture	*	-	52.9	6.6	41.4	20.8
43 Residential	*	-	-	39.5	-	236.7
44 Public administration	*	-	29.7	0.9	126.9	25.2
45 Commercial and other institutional	*	-	157.1	21.7	174.6	96.4
46 Statistical difference	*	-	--	-0.1	--	-
terajoules						
1 Production	7 530	17 251	127 440	10 544	102 429	- 197
2 Exports	70	-	18 463	48	14 863	1 444
3 Imports	-	-	2 149	981	2 401	387
4 Inter-regional transfers	--	-	17 919	879	14 786	-1 218
5 Stock variation (change and adj.)	-84	-	-1 086	505	-2 027	- 354
6 Inter-product transfers	-1 482	-	-3 307	-9 029	-6 756	19 293
7 Other adjustments	186	-	-1 745	239	-62	-1 311
8 Availability	6 248	17 251	125 080	3 060	99 962	15 864
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	1 674	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	846	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	6 248	17 251	125 080	3 060	97 442	15 864
15 Producer consumption	316	17 251	8	1	160	4
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	125 072	3 062	97 283	15 860
18 Iron mines	*	-	-	-	X	-
19 Total mining	*	-	-	308	12 059	385
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	2 759	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	X	-
23 Cement	*	-	-	-	X	-
25 Chemicals	*	-	-	-	63	-
26 Other manufacturing	*	-	-	125	967	414
27 Total manufacturing	*	-	-	125	3 906	414
28 Forestry	*	-	-	33	7 217	119
29 Construction	*	-	-	11	2 684	278
30 Total industrial	*	-	-	477	25 866	1 195
31 Railways	*	-	-	-	12 522	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	12 311	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	1 010	-
38 Pipelines	*	-	-	-	45	-
39 Road transport and urban transit	*	-	6 867	-	22 475	-
40 Retail pump sales	*	-	109 895	-	9 792	-
41 Transportation	*	-	116 762	-	58 156	-
42 Agriculture	*	-	1 833	247	1 600	806
43 Residential	*	-	-	1 487	-	9 155
44 Public administration	*	-	1 031	33	4 907	975
45 Commercial and other institutional	*	-	5 447	818	6 754	3 728
46 Statistical difference	*	-	--	-3	--	--

TABLEAU 12D. Produits pétroliers raffinés - Colombie-Britannique - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil - Mazouts lourds	Petroleum coke - Coke pétrolier	Aviation gasoline - Essence d'aviation	Aviation turbo fuel - Carbur- réacteur	Non energy products - Produits non- énergétiques	Total products - Total des produits		
milliers de mètres cubes							
799.8	44.9	27.1	923.0	280.3	9 365.6	Production	1
69.8	-	0.8	200.3	66.9	1 295.8	Exportations	2
168.4	89.0	-	96.0	70.8	584.3	Importations	3
77.5	1.3	35.5	40.8	1 340.6	2 386.9	Transferts inter-régions	4
-21.3	-	-12.2	-3.4	169.7	50.2	Variation des stocks	5
-9.3	-	-1.7	-34.9	108.6	-	Transferts inter-produits	6
4.0	-	-37.6	-9.3	-1 207.2	-1 322.4	Autres ajustements	7
991.8	135.2	34.9	818.7	356.4	9 668.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
66.7	-	-	-	-	43.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	88.5	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
925.2	135.2	34.9	818.7	356.4	9 536.4	Disponibilité nette	14
6.1	44.9	-	-	1.9	483.1	Autoconsommation	15
-	74.1	-	-	354.5	428.6	Usage non-énergétique	16
919.1	16.7	34.9	818.7	-	8 404.2	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
4.6	-	-	-	-	334.5	Total minier	19
424.6	-	-	-	-	496.0	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	5.4	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
2.8	-	-	-	-	4.4	Produits chimiques	25
28.1	11.3	-	-	-	78.4	Manufacturier - autres	26
455.5	16.7	-	-	-	587.2	Total manufacturier	27
50.4	-	-	-	-	241.0	Forestier	28
-	-	-	-	-	76.9	Construction	29
510.6	16.7	-	-	-	1 239.6	Total industriel	30
-	-	-	-	-	323.7	Sociétés ferrovières	31
-	-	3.1	620.1	-	623.2	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	139.2	-	139.2	Lignes aériennes étrangères	33
268.4	-	-	-	-	586.7	Lignes maritimes domestiques	35
108.8	-	-	-	-	134.9	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	1.2	Pipelines	38
-	-	-	-	-	779.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 423.8	Ventes au détail (pompes)	40
377.2	-	3.1	759.4	-	6 011.9	Transport	41
-	-	-	-	-	121.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	276.2	Domestique	43
5.1	-	4.1	35.2	-	227.1	Administration publique	44
26.2	-	27.7	24.1	-	527.8	Commerces et autres institutions	45
-	-0.5	-	-	-	-0.6	Différence statistique	46
terajoules							
33 375	1 902	908	33 162	11 468	345 811	Production	1
2 913	-	27	7 197	2 559	47 583	Exportations	2
7 026	3 772	-	3 449	2 845	23 010	Importations	3
3 235	55	1 191	1 466	53 581	91 895	Transferts inter-régions	4
- 887	-	- 410	- 122	6 816	2 350	Variation des stocks	5
- 388	-	-55	-1 253	4 269	1 290	Transferts inter-produits	6
166	-	-1 259	- 334	-48 078	-52 197	Autres ajustements	7
41 389	5 729	1 169	29 415	14 710	359 876	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
2 782	-	-	-	-	1 674	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	3 627	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
38 607	5 729	1 169	29 415	14 710	354 574	Disponibilité nette	14
254	1 902	-	-	75	19 972	Autoconsommation	15
-	3 140	-	-	14 635	17 775	Usage non-énergétique	16
38 354	708	1 168	29 415	-	310 920	Usage énergétique - écoulement final	17
X	-	-	-	-	X	Mines de fer	18
194	-	-	-	-	12 945	Total minier	19
17 721	-	-	-	-	20 479	Pâtes et papier et scieries	20
X	-	-	-	-	X	Sidérurgie	21
X	-	-	-	-	X	Fonte et affinage	22
X	229	-	-	-	X	Fabricants de ciment	23
116	-	-	-	-	180	Produits chimiques	25
1 172	479	-	-	-	3 156	Manufacturier - autres	26
19 009	708	-	-	-	24 162	Total manufacturier	27
2 105	-	-	-	-	9 473	Forestier	28
-	-	-	-	-	2 973	Construction	29
21 307	708	-	-	-	49 553	Total industriel	30
-	-	-	-	-	12 522	Sociétés ferrovières	31
-	-	103	22 281	-	22 383	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	5 003	-	5 003	Lignes aériennes étrangères	33
11 200	-	-	-	-	23 511	Lignes maritimes domestiques	35
4 540	-	-	-	-	5 550	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	45	Pipelines	38
-	-	-	-	-	29 342	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	119 688	Ventes au détail (pompes)	40
15 740	-	103	27 284	-	218 044	Transport	41
-	-	-	-	-	4 485	Agriculture	42
2	-	-	-	-	10 644	Domestique	43
212	-	138	1 266	-	8 562	Administration publique	44
1 092	-	928	866	-	19 633	Commerces et autres institutions	45
-	-21	-	-	1	-24	Différence statistique	46

British Columbia - 1988

TABLE 12E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naphtha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	5.7	5.9	24.9	4.2	43.6	84.3
2 Exports	0.5	3.3	--	0.4	31.0	35.3
3 Imports	--	--	9.0	1.6	--	10.6
4 Inter-regional transfers	0.4	--	10.8	16.6	565.1	593.0
5 Stock variation (change and adj.)	-0.1	5.9	5.8	-0.7	115.6	126.5
6 Inter-product transfers	--	6.2	--	0.1	9.7	16.0
7 Other adjustments	0.3	0.4	1.5	0.1	- 467.8	- 465.5
8 Availability	6.1	3.4	40.3	22.9	4.0	76.7
15 Producer consumption	--	--	--	--	0.3	0.3
16 Final demand	6.1	3.4	40.3	22.8	3.7	76.3
19 Total mining	--	--	--	4.0	--	4.0
27 Total manufacturing	6.1	--	9.5	4.8	--	20.4
28 Forestry	--	--	--	3.4	--	3.4
29 Construction	--	--	30.9	0.7	--	31.5
41 Transportation	--	--	--	6.4	--	6.4
42 Agriculture	--	--	--	0.2	--	0.2
44 Public administration	--	--	--	0.4	--	0.4
45 Commercial and other institutional	--	3.4	--	2.8	3.7	9.9
46 Statistical difference	--	--	--	--	--	--

TABLE 12F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	6 728.4	--	--	--	--	6 728.4
2 Exports	5 603.5	--	--	--	--	5 603.5
3 Imports	--	--	--	--	--	--
4 Inter-regional transfers	- 153.9	0.1	--	--	--	- 153.7
5 Stock variation (change and adj.)	893.2	--	--	--	--	893.2
7 Other adjustments	-17.1	-0.1	--	--	--	-17.3
8 Availability	60.7	--	--	--	--	60.7
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	--	--	--	--	--	--
10 (b) Electricity - by industry	--	--	--	--	--	--
11 (c) Coke and manufactured gases	--	--	--	--	--	--
13 (e) Steam generation	--	--	--	--	--	--
14 Net supply	60.7	--	--	--	--	60.7
15 Producer consumption	37.3	--	--	--	--	37.3
16 Non-energy use	--	--	--	--	--	--
17 Energy use - final demand	23.4	--	--	--	--	23.4
19 Total mining	--	--	--	--	--	--
20 Pulp and paper and sawmills	--	--	--	--	--	--
21 Iron and steel	X	--	--	--	--	X
22 Smelting and refining	X	--	--	--	--	X
23 Cement	X	--	--	--	--	X
25 Chemicals	--	--	--	--	--	--
26 Other manufacturing	--	--	--	--	--	--
27 Total manufacturing	23.2	--	--	--	--	23.2
43 Residential	0.2	--	--	--	--	0.2
44 Public administration	--	--	--	--	--	--
45 Commercial and other institutional	--	--	--	--	--	--

TABLE 12G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol, coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	--	46	38	--	--	--
2 by industry	--	156	19	--	142	--
3 Total	--	203	57	--	142	--
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	--	73	136	--	--	--
5 by industry	--	619	84	--	496	--
6 Total	--	692	219	--	496	--

Colombie-Britannique - 1988

TABEAU 12E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
29.8	29.2	127.8	15.5	78.0	280.3	Production	1
1.8	21.0	--	1.2	42.9	66.9	Exportations	2
--	0.1	9.0	24.4	37.3	70.8	Importations	3
1.9	0.9	56.0	72.2	1 209.5	1 340.6	Transferts inter-régions	4
--	3.1	15.8	0.1	150.7	169.7	Variation des stocks	5
--	11.7	--	0.1	96.7	108.6	Transferts inter-produits	6
3.2	-1.8	-0.1	2.2	-1 210.6	-1 207.2	Autres ajustements	7
33.1	16.1	176.9	113.0	17.4	356.4	Disponibilité	8
--	--	--	0.2	1.7	1.9	Autoconsommation	15
33.1	16.1	176.9	112.9	15.6	354.5	Écoulement final	16
--	--	--	21.2	--	21.2	Total minier	19
33.1	--	24.5	26.2	--	83.7	Total manufacturier	27
--	--	--	14.0	--	14.0	Forestier	28
--	--	152.4	2.4	--	154.8	Construction	29
--	--	--	34.4	--	34.4	Transport	41
--	--	--	1.0	--	1.0	Agriculture	42
--	--	--	2.0	--	2.0	Administration publique	44
--	16.1	--	11.6	15.6	43.3	Commerces et autres institutions	45
--	--	--	--	--	--	Différence statistique	46

TABEAU 12F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	Cumulatif de l'année
24 941.5	--	--	--	--	24 941.5	Production	1
23 860.9	--	--	--	--	23 860.9	Exportations	2
--	--	--	--	--	--	Importations	3
- 907.3	0.2	--	--	--	- 907.1	Transferts inter-régions	4
-89.5	--	--	--	--	-89.5	Variation des stocks	5
-4.5	-0.2	--	--	--	-4.6	Autres ajustements	7
258.4	--	--	--	--	258.4	Disponibilité	8
--	--	--	--	--	--	Transformé en autres combustibles:	
--	--	--	--	--	--	a) Énergie électrique - par services	9
--	--	--	--	--	--	b) Énergie électrique - par industries	10
--	--	--	--	--	--	c) Coke et gaz manufacturé	11
--	--	--	--	--	--	e) Production de vapeur	13
258.4	--	--	--	--	258.4	Disponibilité nette	14
145.4	--	--	--	--	145.4	Autoconsommation	15
--	--	--	--	--	--	Usage non-énergétique	16
113.0	--	--	--	--	113.0	Usage énergétique - écoulement final	17
--	--	--	--	--	--	Total minier	19
--	--	--	--	--	--	Pâtes et papier et scieries	20
X	--	--	--	--	X	Sidérurgie	21
X	--	--	--	--	X	Fonte et affinage	22
X	--	--	--	--	X	Fabricants de ciment	23
--	--	--	--	--	--	Produits chimiques	25
--	--	--	--	--	--	Manufacturier - autres	26
112.8	--	--	--	--	112.8	Total manufacturier	27
0.2	--	--	--	--	0.2	Domestique	43
--	--	--	--	--	--	Administration publique	44
--	--	--	--	--	--	Commerces et autres institutions	45

TABEAU 12G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
--	--	--	--	--	84	Production de l'énergie électrique:	
--	115	177	--	--	609	par services	1
--	115	177	--	--	693	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
--	--	--	--	-3	206	Production de l'énergie électrique:	
--	445	708	--	--	2 352	par services	4
--	445	708	--	-3	2 558	par industries	5
						Total	6

TABLE 13A. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 4

	Coal Charbon	Crude oil Pétrole brut	Natural gas Gaz naturel	Gas plant NGL's LGN des usines de	Primary electricity Électricité primaire	Steam (see intro) Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	466.7	68.1	-	187.5	-
2 Exports	-	-	-	0.1	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	- 436.8	-29.5	18.9	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-0.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	38.6	19.1	187.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	3.3	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	35.3	19.1	187.5	-
15 Producer consumption	-	-	33.2	0.1	27.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	2.1	19.0	240.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.2	94.3	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	4.1	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	4.1	0.7	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	1.7	-	-
30 Total industrial	-	-	-	7.0	95.0	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-2.7	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-2.7	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.2	-	-
43 Residential	-	-	1.1	4.8	64.2	-
44 Public administration	-	-	-	1.4	2.1	-
45 Commercial and other institutional	-	-	1.0	8.3	78.8	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
			terajoules			
1 Production	-	17 973	2 580	-	675	-
2 Exports	-	-	-	3	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-16 821	-1 117	483	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	1 462	488	675	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	125	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	1 337	488	675	-
15 Producer consumption	-	-	1 258	3	98	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	80	485	864	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	31	340	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	105	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	105	2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	43	-	-
30 Total industrial	-	-	-	179	342	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	-69	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	-69	-	-
42 Agriculture	-	-	-	5	-	-
43 Residential	-	-	42	123	231	-
44 Public administration	-	-	-	36	7	-
45 Commercial and other institutional	-	-	38	212	284	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13A. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 4

Total primary	Coke	Coke oven gas	Petroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	X	79.9	...	Production	1
...	-	-	X	-	...	Exportations	2
...	-	-	X	-	...	Importations	3
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	109.8	79.9	...	Disponibilité	8
...	-	-	17.7	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	-	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	-	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	92.1	79.9	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	0.5	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	88.8	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	9.1	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	5.5	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	5.5	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	1.6	*	...	Construction	29
...	-	-	16.2	*	...	Total industriel	30
...	-	-	0.4	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	11.9	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	5.2	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	16.2	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	33.8	*	...	Transport	41
...	-	-	0.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	4.1	*	...	Domestique	43
...	-	-	18.1	*	...	Administration publique	44
...	-	-	16.0	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
21 227	-	-	X	288	...	Production	1
3	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
-17 456	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
Y	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	4 114	288	...	Disponibilité	8
-	-	-	685	-	685	Transformé en autres combustibles:	
125	-	-	-	-	125	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
Y	-	-	-	-	X	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
2 500	-	-	3 429	288	6 216	e) Production de vapeur	13
...	-	-	X	*	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	18	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	3 299	*	18	Usage non-énergétique	16
...	-	-	-	*	4 728	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	-	Mines de fer	18
...	-	-	350	*	720	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	Y	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	212	*	317	Manufacturier - autres	26
...	-	-	212	*	320	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	63	*	106	Construction	29
...	-	-	625	*	1 146	Total industriel	30
...	-	-	7	*	17	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	427	*	427	Lignes aériennes	34
...	-	-	-	*	-	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	194	*	125	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	568	*	568	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	1 206	*	1 137	Transport	41
...	-	-	23	*	28	Agriculture	42
...	-	-	158	*	551	Domestique	43
...	-	-	887	*	730	Administration publique	44
...	-	-	602	*	1 136	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 13B. Primary and Secondary Energy - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Coal	Crude oil	Natural gas	Gas plant NGL's	Primary electricity	Steam (see intro)
	Charbon	Pétrole brut	Gaz naturel	LGN des usines de	Électricité primaire	Vapeur (voir intro)
	kilotonnes	megalitres	gigalitres	megalitres	GWH	kilotonnes
1 Production	-	1 850.9	296.9	-	691.5	-
2 Exports	-	-	-	0.4	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-1 726.7	- 121.8	35.6	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	9.0	-	-0.3	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-0.1	-	-	-	-
8 Availability	-	115.1	175.1	35.5	691.5	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	12.0	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	115.1	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	163.1	35.5	691.5	-
15 Producer consumption	-	-	136.4	0.4	81.4	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	26.7	35.1	907.4	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	1.9	372.4	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	6.5	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	6.5	2.8	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	2.4	-	-
30 Total industrial	-	-	-	10.8	375.2	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	0.4	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	0.4	-	-
42 Agriculture	-	-	-	0.3	-	-
43 Residential	-	-	4.2	9.7	252.1	-
44 Public administration	-	-	-	2.3	7.9	-
45 Commercial and other institutional	-	-	22.6	11.6	272.2	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-
terajoules						
1 Production	-	71 278	11 247	-	2 489	-
2 Exports	-	-	-	10	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-66 495	-4 614	909	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	X	-	-8	-	-
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	X	-	-	-	-
8 Availability	-	X	6 633	906	2 489	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	454	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	X	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	6 179	906	2 489	-
15 Producer consumption	-	-	5 167	10	293	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	1 012	896	3 267	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	49	1 341	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
24 Petroleum refining	-	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	166	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	166	10	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	61	-	-
30 Total industrial	-	-	-	276	1 351	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	-	-	-	10	-	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	-	-	-	10	-	-
42 Agriculture	-	-	-	8	-	-
43 Residential	-	-	158	248	908	-
44 Public administration	-	-	-	59	28	-
45 Commercial and other institutional	-	-	855	296	980	-
46 Statistical difference	-	-	-	-	-	-

TABLEAU 13B. L'énergie primaire et secondaire - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Total primary	Coke	Coke oven gas	Pétroleum products	Secondary electricity	Total prim. & second.		
Total primaire		Gaz de fours à coke	Produits pétroliers	Électricité secondaire	Total prim. & second.		
	kilotonnes	gigalitres	megalitres	GWH			
...	-	-	-	297.3	...	Production	1
...	-	-	-	-	...	Exportations	2
...	-	-	-	-	...	Importations	3
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-régions	4
...	-	-	-	-	...	Variation des stocks	5
...	-	-	-	-	...	Transferts inter-produits	6
...	-	-	-	-	...	Autres ajustements	7
...	-	-	583.2	297.3	...	Disponibilité	8
...	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
...	-	-	66.3	-	...	a) Énergie électrique - par services	9
...	-	-	0.3	-	...	b) Énergie électrique - par industries	10
...	-	-	-	-	...	c) Coke et gaz manufacturé	11
...	-	-	-	-	...	d) Produits raffinés	12
...	-	-	-	-	...	e) Production de vapeur	13
...	-	-	516.6	297.3	...	Disponibilité nette	14
...	-	-	-	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	8.0	*	...	Usage non-énergétique	16
...	-	-	503.0	*	...	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	71.2	*	...	Total minier	19
...	-	-	-	*	...	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	...	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	...	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	...	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	...	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	...	Produits chimiques	25
...	-	-	19.2	*	...	Manufacturier - autres	26
...	-	-	19.2	*	...	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	...	Forestier	28
...	-	-	12.4	*	...	Construction	29
...	-	-	102.9	*	...	Total industriel	30
...	-	-	1.5	*	...	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	50.4	*	...	Lignes aériennes	34
...	-	-	0.1	*	...	Maritimes	37
...	-	-	-	*	...	Pipelines	38
...	-	-	42.3	*	...	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	85.4	*	...	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	179.8	*	...	Transport	41
...	-	-	1.6	*	...	Agriculture	42
...	-	-	16.0	*	...	Domestique	43
...	-	-	131.9	*	...	Administration publique	44
...	-	-	70.8	*	...	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	-	*	...	Différence statistique	46
terajoules							
85 014	-	-	X	1 070	...	Production	1
10	-	-	X	-	...	Exportations	2
-	-	-	X	-	...	Importations	3
-70 200	-	-	X	-	...	Transferts inter-régions	4
X	-	-	X	-	...	Variation des stocks	5
-	-	-	X	-	...	Transferts inter-produits	6
X	-	-	X	-	...	Autres ajustements	7
X	-	-	21 871	1 070	...	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	...	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	2 565	-	2 565	a) Énergie électrique - par services	9
454	-	-	11	-	454	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
X	-	-	-	-	X	d) Produits raffinés	12
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
9 575	-	-	19 296	1 070	29 941	Disponibilité nette	14
...	-	-	X	*	...	Autoconsommation	15
...	-	-	338	*	338	Usage non-énergétique	16
...	-	-	18 730	*	23 904	Usage énergétique - écoulement final	17
...	-	-	-	*	...	Mines de fer	18
...	-	-	2 762	*	4 151	Total minier	19
...	-	-	-	*	-	Pâtes et papier et scieries	20
...	-	-	-	*	-	Sidérurgie	21
...	-	-	-	*	-	Fonte et affinage	22
...	-	-	-	*	-	Fabricants de ciment	23
...	-	-	X	*	X	Raffinage pétrolier	24
...	-	-	-	*	-	Produits chimiques	25
...	-	-	750	*	916	Manufacturier - autres	26
...	-	-	750	*	926	Total manufacturier	27
...	-	-	-	*	-	Forestier	28
...	-	-	481	*	542	Construction	29
...	-	-	3 992	*	5 619	Total industriel	30
...	-	-	59	*	59	Sociétés ferrovières	31
...	-	-	1 801	*	1 801	Lignes aériennes	34
...	-	-	2	*	2	Maritimes	37
...	-	-	-	*	-	Pipelines	38
...	-	-	1 594	*	1 604	Transport commercial et en commun	39
...	-	-	3 012	*	3 012	Ventes au détail (pompes)	40
...	-	-	6 468	*	6 478	Transport	41
...	-	-	60	*	70	Agriculture	42
...	-	-	616	*	1 929	Domestique	43
...	-	-	4 928	*	5 015	Administration publique	44
...	-	-	2 663	*	4 794	Commerces et autres institutions	45
...	-	-	X	*	X	Différence statistique	46

TABLE 13C. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 4

	Refinery LPG's GPL des raffineries	Still gas Gaz de distillation	Motor gasoline Essence à moteur	Kerosene & stove oil Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.4	19.0	8.9	39.1	22.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	17.7	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	0.4	19.0	8.9	21.4	22.8
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	19.0	8.8	21.2	22.8
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	0.7	7.5	0.9
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	1.5	0.7	3.3
27 Total manufacturing	*	-	-	1.5	0.7	3.3
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	0.1	1.1	0.4
30 Total industrial	*	-	-	2.3	9.3	4.5
31 Railways	*	-	-	-	0.4	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	2.2	-	3.0	-
40 Retail pump sales	*	-	14.7	-	1.5	-
41 Transportation	*	-	16.9	-	5.0	-
42 Agriculture	*	-	-	-	0.1	0.4
43 Residential	*	-	-	0.8	-	3.2
44 Public administration	*	-	0.9	3.1	4.7	6.8
45 Commercial and other institutional	*	-	1.2	2.6	2.0	7.9
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	15	659	334	1 513	883
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	685	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	15	659	334	827	883
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	658	333	819	883
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	26	290	34
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	57	28	127
27 Total manufacturing	*	-	-	57	28	127
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	5	43	15
30 Total industrial	*	-	-	88	361	176
31 Railways	*	-	-	-	17	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	-	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	77	-	117	-
40 Retail pump sales	*	-	508	-	60	-
41 Transportation	*	-	585	-	194	-
42 Agriculture	*	-	2	1	4	16
43 Residential	*	-	-	31	-	125
44 Public administration	*	-	30	116	183	261
45 Commercial and other institutional	*	-	41	97	78	304
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABLEAU 13C. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 4

Heavy fuel oil	Petroleum coke	Aviation gasoline	Aviation turbo fuel	Non energy products	Total products		
Mazouts lourds	Coke pétrolier	Essence d'aviation	Carbur-réacteur	Produits non-énergétiques	Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
--	-	1.5	15.5	2.6	109.8	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	17.7	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	--	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	--	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	--	c) Production de vapeur	13
--	-	1.5	15.5	2.6	92.1	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	0.5	0.5	Usage non-énergétique	16
--	-	1.5	15.5	-	88.8	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	9.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
--	-	-	-	-	5.5	Manufacturier - autres	26
--	-	-	-	-	5.5	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	1.6	Construction	29
--	-	-	-	-	16.2	Total industriel	30
-	-	-	-	-	0.4	Sociétés ferrovières	31
-	-	0.8	10.3	-	11.1	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	0.8	-	0.8	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	5.2	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	16.2	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	0.8	11.1	-	33.8	Transport	41
-	-	-	-	-	0.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	4.1	Domestique	43
-	-	0.1	2.6	-	18.1	Administration publique	44
-	-	0.5	1.8	-	15.0	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
--	-	50	556	104	4 114	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	685	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	--	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	--	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	--	c) Production de vapeur	13
--	-	50	556	104	3 429	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	18	18	Usage non-énergétique	16
--	-	50	556	-	3 299	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	350	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
--	-	-	-	-	212	Manufacturier - autres	26
--	-	-	-	-	212	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	63	Construction	29
--	-	-	-	-	625	Total industriel	30
-	-	-	-	-	17	Sociétés ferrovières	31
-	-	28	369	-	398	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	29	-	29	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	194	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	568	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	28	398	-	1 206	Transport	41
-	-	-	-	-	23	Agriculture	42
-	-	-	-	-	156	Domestique	43
-	-	5	93	-	687	Administration publique	44
-	-	17	65	-	602	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13D. Refined Petroleum Products - Yukon and N.W.T. - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Refinery LPG's - GPL des raffineries	Still gas - Gaz de distillation	Motor gasoline - Essence à moteur	Kerosene & stove oil - Mazouts pour poêles	Diesel fuel oil - Carburant diésel	Light fuel oil - Mazouts légers
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	2.2	100.0	64.1	212.1	93.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	66.3	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	0.3	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	2.2	100.0	64.1	145.5	93.1
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	99.9	63.9	144.8	92.8
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	2.9	44.2	20.6
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	3.7	2.5	9.8
27 Total manufacturing	*	-	-	3.7	2.5	9.8
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	0.3	10.1	2.0
30 Total industrial	*	-	-	7.0	56.8	32.5
31 Railways	*	-	-	-	1.5	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	0.1	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	11.0	-	31.4	-
40 Retail pump sales	*	-	72.6	-	12.8	-
41 Transportation	*	-	83.6	-	45.7	-
42 Agriculture	*	-	0.3	0.1	0.4	0.9
43 Residential	*	-	-	3.3	-	12.7
44 Public administration	*	-	11.2	44.1	24.5	23.6
45 Commercial and other institutional	*	-	4.8	9.5	17.5	23.0
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	15	3 467	2 414	8 203	3 602
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	2 565	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	11	-
13 (c) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	90	3 467	2 414	5 628	3 602
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Non-energy use	*	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	*	-	3 463	2 407	5 602	3 588
18 Iron mines	*	-	-	-	-	-
19 Total mining	*	-	-	110	1 710	797
20 Pulp and paper and sawmills	*	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	*	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	*	-	-	-	-	-
23 Cement	*	-	-	-	-	-
25 Chemicals	*	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	*	-	-	140	96	381
27 Total manufacturing	*	-	-	140	96	381
28 Forestry	*	-	-	-	-	-
29 Construction	*	-	-	13	390	78
30 Total industrial	*	-	-	263	2 196	1 257
31 Railways	*	-	-	-	59	-
32 Canadian airlines	*	-	-	-	-	-
33 Foreign airlines	*	-	-	-	-	-
35 Domestic marine	*	-	-	-	2	-
36 Foreign marine	*	-	-	-	-	-
38 Pipelines	*	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	*	-	381	-	1 213	-
40 Retail pump sales	*	-	2 518	-	494	-
41 Transportation	*	-	2 899	-	1 768	-
42 Agriculture	*	-	10	2	15	36
43 Residential	*	-	-	124	-	493
44 Public administration	*	-	388	1 662	946	912
45 Commercial and other institutional	*	-	166	357	678	891
46 Statistical difference	*	X	X	X	X	X

TABEAU 13D. Produits pétroliers raffinés - Yukon et T.N.-O. - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Heavy fuel oil Mazouts lourds	Petroleum coke Coke pétrolier	Aviation gasoline Essence d'aviation	Aviation turbo fuel Carbur-réacteur	Non energy products Produits non-énergétiques	Total products Total des produits		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
7.7	-	10.3	83.6	10.1	583.2	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	66.3	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	0.3	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
7.7	-	10.3	83.6	10.1	516.6	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	8.0	8.0	Usage non-énergétique	16
7.7	-	10.3	83.6	-	503.0	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
3.5	-	-	-	-	71.2	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
3.2	-	-	-	-	19.2	Manufacturier - autres	26
3.2	-	-	-	-	19.2	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	12.4	Construction	29
6.6	-	-	-	-	102.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	1.5	Sociétés ferrovières	31
-	-	4.4	42.6	-	47.0	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	3.4	-	3.4	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	0.1	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	42.3	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	85.4	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	4.4	46.0	-	179.8	Transport	41
-	-	-	-	-	1.6	Agriculture	42
-	-	-	-	-	16.0	Domestique	43
-	-	2.6	26.0	-	131.9	Administration publique	44
1.0	-	3.3	11.6	-	70.8	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	-	346	3 002	425	21 871	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	2 565	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	11	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
321	-	346	3 002	425	19 296	Disponibilité nette	14
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	-	-	-	338	338	Usage non-énergétique	16
321	-	346	3 002	-	18 730	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
144	-	-	-	-	2 762	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
133	-	-	-	-	750	Manufacturier - autres	26
133	-	-	-	-	750	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	-	-	-	481	Construction	29
277	-	-	-	-	3 992	Total industriel	30
-	-	-	-	-	59	Sociétés ferrovières	31
-	-	148	1 531	-	1 679	Lignes aériennes canadiennes	32
-	-	-	122	-	122	Lignes aériennes étrangères	33
-	-	-	-	-	2	Lignes maritimes domestiques	35
-	-	-	-	-	-	Lignes maritimes étrangères	36
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	-	-	-	-	1 594	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	3 012	Ventes au détail (pompes)	40
-	-	148	1 652	-	6 468	Transport	41
-	-	-	-	-	62	Agriculture	42
-	-	-	-	-	616	Domestique	43
-	-	87	932	-	4 928	Administration publique	44
44	-	111	417	-	2 663	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLE 13E. Non-energy Refined Petroleum Products

	Petrochemical feedstocks	Naptha specialties	Asphalt	Lubricating oils and greases	Other products	Total non-energy products
thousands of cubic metres						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	-	0.1	-	0.4	2.2	2.6
15 Producer consumption	X	X	X	X	X	X
16 Final demand	-	0.1	-	0.4	-	0.5
19 Total mining	-	-	-	0.1	-	0.1
27 Total manufacturing	-	-	-	0.1	-	0.1
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	-	-	-	0.1	-	0.1
41 Transportation	-	-	-	0.1	-	0.1
42 Agriculture	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	0.1	-	0.1
45 Commercial and other institutional	-	0.1	-	0.1	-	0.1
46 Statistical difference	X	X	X	X	X	X

TABLE 13F. Coal Details

	Canadian bituminous	Sub- bituminous	Lignite	Anthracite	Imported bituminous	Total all types
kilotonnes						
Quarter 4 - Trimestre 4						
1 Production	-	-	-	-	-	-
2 Exports	-	-	-	-	-	-
3 Imports	-	-	-	-	-	-
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	-	-
5 Stock variation (change and adj.)	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	-	-	-	-	-	-
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
11 (c) Coke and manufactured gases	-	-	-	-	-	-
13 (e) Steam generation	-	-	-	-	-	-
14 Net supply	-	-	-	-	-	-
15 Producer consumption	-	-	-	-	-	-
16 Non-energy use	-	-	-	-	-	-
17 Energy use - final demand	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	-	-	-	-	-	-
27 Total manufacturing	-	-	-	-	-	-
43 Residential	-	-	-	-	-	-
44 Public administration	-	-	-	-	-	-
45 Commercial and other institutional	-	-	-	-	-	-

TABLE 13G. Electricity Generated from Fossil Fuels

	Coals Charbon	Natural gas Gaz naturel	Diesel fuel oil Carburant diésel	Light fuel oil Mazouts légers	Heavy fuel oil Mazouts lourds	Tar, pitch, petrol. coke Goudron, brai coke de pétr.
gigawatt hours						
Quarter 4						
Electricity generated:						
1 by utilities	-	-	56	-	-	-
2 by industry	-	24	-	-	-	-
3 Total	-	24	56	-	-	-
Year-to-date						
Electricity generated:						
4 by utilities	-	-	208	-	-	-
5 by industry	-	88	1	-	-	-
6 Total	-	88	209	-	-	-

TABLEAU 13E. Produits pétroliers raffinés non-énergétiques

Alimentation pétrochimique	Produits spéciaux/ base-naphte	Asphalte	Huiles et graisses/ lubrifiantes	Autres produits	Total des produits non- énergétiques		
milliers de mètres cubes						Year-to-date	- Cumulatif de l'année
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	0.2	5.1	2.7	2.2	10.1	Disponibilité	8
X	X	X	X	X	X	Autoconsommation	15
-	0.2	5.1	2.7	-	8.0	Écoulement final	16
-	-	-	0.9	-	0.9	Total minier	19
-	-	1.0	0.3	-	1.3	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	-	4.1	0.3	-	4.5	Construction	29
-	-	-	0.5	-	0.5	Transport	41
-	-	-	0.1	-	0.1	Agriculture	42
-	-	-	0.2	-	0.2	Administration publique	44
-	0.2	-	0.4	-	0.5	Commerces et autres institutions	45
X	X	X	X	X	X	Différence statistique	46

TABLEAU 13F. Détails de charbon

Bitumineux canadien	Sous- bitumineux	Lignite	Anthracite	Bitumineux importé	Total tous genres		
kilotonnes						Year-to-date	- Cumulatif de l'année
-	-	-	-	-	-	Production	1
-	-	-	-	-	-	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-régions	4
-	-	-	-	-	-	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	-	-	-	-	-	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	c) Coke et gaz manufacturé	11
-	-	-	-	-	-	e) Production de vapeur	13
-	-	-	-	-	-	Disponibilité nette	14
-	-	-	-	-	-	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	-	-	-	-	-	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	-	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	-	-	-	-	-	Manufacturier - autres	26
-	-	-	-	-	-	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Domestique	43
-	-	-	-	-	-	Administration publique	44
-	-	-	-	-	-	Commerces et autres institutions	45

TABLEAU 13G. Énergie électrique produite à partir des combustibles

Manufactured gases	Wood	Spent pulping liquor	Other	Station service	Total all fuels		
Gaz manufactures	Bois	Lessive de pâte épuisée	Autres	Consommation de centrale	Total des combustibles		
gigawatt Heures						Trimestre 4	
-	-	-	-	-	56	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	24	par services	1
-	-	-	-	-	80	par industries	2
						Total	3
						Cumulatif de l'année	
-	-	-	-	-	208	Production de l'énergie électrique:	
-	-	-	-	-	89	par services	4
-	-	-	-	-	297	par industries	5
						Total	6

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Canada				Newfoundland	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	5 883.7	3 535.2	6 512.9	15 931.8	X	X
2 Exports	3 493.9	2 498.5	-	5 992.4	X	X
3 Imports	34.7	-	247.0	281.7	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	- 598.3	292.0	294.9	-11.4	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	3 022.8	744.7	6 465.0	10 232.5	8.4	0.1
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	608.4	989.6	-	1 598.0	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	1 881.4	865.6	-	2 746.9	7.0	-
14 Net supply	4 295.8	620.7	6 465.0	11 381.4	15.4	0.1
15 Producer consumption	38.2	-	-	38.2	1.8	-
16 Non-energy use	522.0	625.0	6 486.2	7 633.2	-	-
17 Energy use - final demand	3 734.3	-	-	3 734.3	13.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	137.3	-	-	137.3	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	862.1	-	-	862.1	2.9	-
27 Total manufacturing	862.1	-	-	862.1	2.9	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	228.1	-	-	228.1	0.6	-
30 Total industrial	1 227.5	-	-	1 227.5	3.5	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	1 106.9	-	-	1 106.9	0.4	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	1 106.9	-	-	1 106.9	0.4	-
42 Agriculture	220.0	-	-	220.0	0.1	-
43 Residential	481.7	-	-	481.7	3.8	-
44 Public administration	72.4	-	-	72.4	0.5	-
45 Commercial and other institutional	625.8	-	-	625.8	5.3	-
46 Statistical difference	1.3	-4.3	-21.2	-24.3	--	0.1
terajoules						
1 Production	150 211	101 177	119 577	370 965	X	X
2 Exports	89 199	71 507	-	160 706	X	X
3 Imports	886	-	4 535	5 421	X	X
4 Inter-regional transfers	-	-	-	-	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	-15 275	8 357	5 414	-1 503	X	X
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	X	X
7 Other adjustments	-	-	-	-	X	X
8 Availability	77 172	21 313	118 697	217 183	214	3
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	15 532	28 322	-	43 855	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	48 031	24 772	-	72 804	178	-
14 Net supply	109 571	17 763	118 697	246 132	393	3
15 Producer consumption	975	-	-	975	46	-
16 Non-energy use	13 327	17 887	119 087	150 301	-	-
17 Energy use - final demand	95 337	-	-	95 337	347	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	3 505	-	-	3 505	-	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	-	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	22 009	-	-	22 009	74	-
27 Total manufacturing	22 009	-	-	22 009	74	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	5 823	-	-	5 823	15	-
30 Total industrial	31 338	-	-	31 338	89	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	28 259	-	-	28 259	10	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	28 259	-	-	28 259	10	-
42 Agriculture	5 617	-	-	5 617	3	-
43 Residential	12 298	-	-	12 298	97	-
44 Public administration	1 848	-	-	1 848	13	-
45 Commercial and other institutional	15 977	-	-	15 977	135	-
46 Statistical difference	32	- 124	- 389	- 481	--	3

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Terre-Neuve		Prince Edward Island		Île-du-Prince-Édouard			
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	8.5	6.1	-	-	6.1	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	7.0	14.5	-	-	14.5	LPG de raffineries (nette)	13
-	15.5	20.6	-	-	20.6	Disponibilité nette	14
-	1.8	0.1	-	-	0.1	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	13.6	20.6	-	-	20.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	2.9	4.4	-	-	4.4	Manufacturier - autres	26
-	2.9	4.4	-	-	4.4	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	0.6	0.9	-	-	0.9	Construction	29
-	3.5	5.3	-	-	5.3	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	0.4	0.4	-	-	0.4	Transport	41
-	0.1	0.2	-	-	0.2	Agriculture	42
-	3.8	5.8	-	-	5.8	Domestique	43
-	0.5	0.8	-	-	0.8	Administration publique	44
-	5.3	8.1	-	-	8.1	Commerces et autres institutions	45
-	0.1	-0.1	-	-	-0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	X	X	X	X	Production	1
X	X	X	X	X	X	Exportations	2
X	X	X	X	X	X	Importations	3
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-régions	4
X	X	X	X	X	X	Variation des stocks	5
X	X	X	X	X	X	Transferts inter-produits	6
X	X	X	X	X	X	Autres ajustements	7
-	217	156	-	-	156	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	178	371	-	-	371	LPG de raffineries (nette)	13
-	396	526	-	-	526	Disponibilité nette	14
-	46	3	-	-	3	Autoconsommation	15
-	-	-	-	-	-	Usage non-énergétique	16
-	347	526	-	-	526	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	-	-	-	-	-	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	-	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	74	112	-	-	112	Manufacturier - autres	26
-	74	112	-	-	112	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	15	23	-	-	23	Construction	29
-	89	135	-	-	135	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	10	10	-	-	10	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	10	10	-	-	10	Transport	41
-	3	5	-	-	5	Agriculture	42
-	97	148	-	-	148	Domestique	43
-	13	20	-	-	20	Administration publique	44
-	135	207	-	-	207	Commerces et autres institutions	45
-	3	-2	-	-	-2	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Nova Scotia		- Nouvelle-Écosse		New Brunswick	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	5.1	-13.8	-	-8.7	20.7	-0.8
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	103.7	25.2	-	128.9	64.8	2.4
14 Net supply	108.8	11.4	-	120.2	85.5	1.6
15 Producer consumption	1.6	-	-	1.6	0.2	-
16 Non-energy use	-	11.5	-	11.5	-	1.6
17 Energy use - final demand	107.1	-	-	107.1	85.2	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	4.6	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	22.4	-	-	22.4	18.5	-
27 Total manufacturing	22.4	-	-	22.4	18.5	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	5.7	-	-	5.7	4.0	-
30 Total industrial	28.1	-	-	28.1	27.1	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	4.0	-	-	4.0	4.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	4.0	-	-	4.0	4.0	-
42 Agriculture	1.0	-	-	1.0	0.8	-
43 Residential	29.2	-	-	29.2	23.2	-
44 Public administration	3.9	-	-	3.9	1.5	-
45 Commercial and other institutional	40.9	-	-	40.9	28.6	-
46 Statistical difference	0.1	-0.1	-	--	0.1	--
terajoules						
1 Production	X	X	X	X	X	X
2 Exports	X	X	X	X	X	X
3 Imports	X	X	X	X	X	X
4 Inter-regional transfers	X	X	X	X	X	X
5 Stock variation (change and adj.)	X	X	X	X	X	X
6 Inter-product transfers	X	X	X	X	X	X
7 Other adjustments	X	X	X	X	X	X
8 Availability	130	- 385	-	- 265	528	-23
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	-	-	-	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	2 646	723	-	3 369	1 653	70
14 Net supply	2 776	328	-	3 104	2 182	47
15 Producer consumption	41	-	-	41	5	-
16 Non-energy use	-	329	-	329	-	46
17 Energy use - final demand	2 734	-	-	2 734	2 175	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	-	-	-	-	117	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	X	-	-	X	-	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	X	-	-	X	X	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	572	-	-	572	472	-
27 Total manufacturing	572	-	-	572	472	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	146	-	-	146	102	-
30 Total industrial	717	-	-	717	692	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	102	-	-	102	102	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	102	-	-	102	102	-
42 Agriculture	26	-	-	26	20	-
43 Residential	745	-	-	745	592	-
44 Public administration	100	-	-	100	38	-
45 Commercial and other institutional	1 044	-	-	1 044	730	-
46 Statistical difference	1	-1	-	--	2	1

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Nouveau-Brunswick		Québec					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	50.3	90.4	-	140.7	Exportations	2
X	X	0.8	-	-	0.8	Importations	3
X	X	393.0	76.8	-	469.8	Transferts inter-régions	4
X	X	8.4	1.2	-	9.6	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	19.9	335.1	-14.8	-	320.3	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	2.0	4.0	-	6.0	d) Produits raffinés	12
-	67.2	279.3	158.8	-	438.1	LPG de raffineries (nette)	13
-	87.1	612.4	140.0	-	752.4	Disponibilité nette	14
-	0.2	8.1	-	-	8.1	Autoconsommation	15
-	1.6	200.6	140.0	-	340.6	Usage non-énergétique	16
-	85.2	403.6	-	-	403.6	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	4.6	24.0	-	-	24.0	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	18.5	60.1	-	-	60.1	Manufacturier - autres	26
-	18.5	60.1	-	-	60.1	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	4.0	38.8	-	-	38.8	Construction	29
-	27.1	122.9	-	-	122.9	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	4.0	64.4	-	-	64.4	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	4.0	64.4	-	-	64.4	Transport	41
-	0.8	51.1	-	-	51.1	Agriculture	42
-	23.2	60.1	-	-	60.1	Domestique	43
-	1.5	12.0	-	-	12.0	Administration publique	44
-	28.6	93.1	-	-	93.1	Commerces et autres institutions	45
-	0.1	0.1	-	-	0.1	Différence statistique	46
terajoules							
X	X	-	-	-	-	Production	1
X	X	1 284	2 587	-	3 871	Exportations	2
X	X	20	-	-	20	Importations	3
X	X	10 033	2 198	-	12 231	Transferts inter-régions	4
X	X	214	34	-	249	Variation des stocks	5
X	X	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
X	X	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	506	8 555	- 424	-	8 132	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	51	114	-	166	d) Produits raffinés	12
-	1 723	7 131	4 545	-	11 676	LPG de raffineries (nette)	13
-	2 229	15 635	4 007	-	19 642	Disponibilité nette	14
-	5	207	-	-	207	Autoconsommation	15
-	46	5 121	4 007	-	9 128	Usage non-énergétique	16
-	2 175	10 304	-	-	10 304	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	117	613	-	-	613	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	-	-	-	-	-	Sidérurgie	21
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage	22
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment	23
-	X	-	-	-	-	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	472	1 534	-	-	1 534	Manufacturier - autres	26
-	472	1 534	-	-	1 534	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	102	991	-	-	991	Construction	29
-	692	3 138	-	-	3 138	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	102	1 644	-	-	1 644	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	102	1 644	-	-	1 644	Transport	41
-	20	1 305	-	-	1 305	Agriculture	42
-	592	1 534	-	-	1 534	Domestique	43
-	38	306	-	-	306	Administration publique	44
-	730	2 377	-	-	2 377	Commerces et autres institutions	45
-	3	3	--	-	3	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Ontario				Manitoba	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	-	-	-	-	3.5	1.2
2 Exports	830.5	1 371.0	-	2 201.5	160.8	124.6
3 Imports	17.2	-	247.0	264.2	-	-
4 Inter-regional transfers	2 004.3	1 552.1	846.7	4 403.1	246.1	126.1
5 Stock variation (change and adj.)	- 216.9	137.5	9.9	-69.5	-21.1	1.6
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	1 407.9	43.6	1 083.8	2 535.3	109.9	1.1
Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	806.4	34.0	-	640.4	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	852.7	245.3	-	1 098.1	9.5	-
14 Net supply	1 654.2	254.9	1 083.8	2 993.0	119.4	1.1
15 Producer consumption	1.8	-	-	1.8	5.7	-
16 Non-energy use	320.3	255.0	1 086.2	1 661.5	-	1.1
17 Energy use - final demand	1 332.2	-	-	1 332.2	112.6	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	33.3	-	-	33.3	12.9	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	385.5	-	-	385.5	8.0	-
27 Total manufacturing	385.5	-	-	385.5	8.0	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	86.8	-	-	86.8	7.4	-
30 Total industrial	505.6	-	-	505.6	28.3	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	479.7	-	-	479.7	28.0	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	479.7	-	-	479.7	28.0	-
42 Agriculture	66.5	-	-	66.5	6.5	-
43 Residential	118.8	-	-	118.8	30.8	-
44 Public administration	19.0	-	-	19.0	2.2	-
45 Commercial and other institutional	142.6	-	-	142.6	16.8	-
46 Statistical difference	-0.1	-0.1	-2.4	-2.5	1.1	-
terajoules						
1 Production	-	-	-	-	89	34
2 Exports	21 203	39 238	-	60 441	4 105	3 566
3 Imports	439	-	4 535	4 974	-	-
4 Inter-regional transfers	51 170	44 421	15 545	111 136	6 283	3 609
5 Stock variation (change and adj.)	-5 537	3 935	182	-1 420	- 539	46
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	35 944	1 248	19 899	57 090	2 806	31
Transformed to other fuels:	-	-	-	-	-	-
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	15 481	973	-	16 454	-	-
13 Refinery produced LPG's (net)	21 771	7 021	-	28 792	242	-
14 Net supply	42 233	7 296	19 899	69 428	3 048	31
15 Producer consumption	46	-	-	46	146	-
16 Non-energy use	8 177	7 298	19 943	35 418	-	31
17 Energy use - final demand	34 011	-	-	34 011	2 875	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	850	-	-	850	329	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	-	-	-	-	X	-
23 Cement	-	-	-	-	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	9 842	-	-	9 842	204	-
27 Total manufacturing	9 842	-	-	9 842	204	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	2 216	-	-	2 216	189	-
30 Total industrial	12 908	-	-	12 908	722	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
39 Road transport and urban transit	12 247	-	-	12 247	715	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	12 247	-	-	12 247	715	-
42 Agriculture	1 698	-	-	1 698	166	-
43 Residential	3 033	-	-	3 033	786	-
44 Public administration	485	-	-	485	56	-
45 Commercial and other institutional	3 641	-	-	3 641	429	-
46 Statistical difference	-1	-2	-44	-47	28	-

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Manitoba		Saskatchewan					
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total		
milliers de mètres cubes							
-	4.7	67.9	46.4	-	114.3	Production	1
-	285.4	1 420.7	134.5	-	1 555.2	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	372.2	1 350.6	64.9	-17.2	1 398.3	Transferts inter-régions	4
-	-19.5	- 121.1	-1.5	-9.4	- 132.0	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	111.0	118.9	-21.7	-7.8	89.4	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	9.5	45.8	34.8	-	80.7	LPG de raffineries (nette)	13
-	120.5	164.7	13.1	-7.8	170.1	Disponibilité nette	14
-	5.7	8.1	-	-	8.1	Autoconsommation	15
-	1.1	-	13.1	-	13.1	Usage non-énergétique	16
-	112.6	156.7	-	-	156.7	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	12.9	14.1	-	-	14.1	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	8.0	17.6	-	-	17.6	Manufacturier - autres	26
-	8.0	17.6	-	-	17.6	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	7.4	15.1	-	-	15.1	Construction	29
-	28.3	46.8	-	-	46.8	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	28.0	24.0	-	-	24.0	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	28.0	24.0	-	-	24.0	Transport	41
-	6.5	16.5	-	-	16.5	Agriculture	42
-	30.8	29.4	-	-	29.4	Domestique	43
-	2.2	4.7	-	-	4.7	Administration publique	44
-	16.8	35.3	-	-	35.3	Commerces et autres institutions	45
-	1.1	-0.1	--	-7.8	-7.8	Différence statistique	46
terajoules							
-	124	1 733	1 328	-	3 061	Production	1
-	7 671	36 270	3 849	-	40 120	Exportations	2
-	-	-	-	-	-	Importations	3
-	9 892	34 481	1 857	- 316	36 022	Transferts inter-régions	4
-	- 493	-3 092	-43	- 173	-3 307	Variation des stocks	5
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits	6
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements	7
-	2 837	3 036	- 621	- 143	2 271	Disponibilité	8
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:	
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services	9
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries	10
-	-	-	-	-	-	d) Produits raffinés	12
-	242	1 170	997	-	2 168	LPG de raffineries (nette)	13
-	3 080	4 206	376	- 143	4 439	Disponibilité nette	14
-	146	207	-	-	207	Autoconsommation	15
-	31	-	375	-	375	Usage non-énergétique	16
-	2 875	4 001	-	-	4 001	Usage énergétique - écoulement final	17
-	-	-	-	-	-	Mines de fer	18
-	329	360	-	-	360	Total minier	19
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries	20
-	X	X	-	-	X	Sidérurgie	21
-	X	X	-	-	X	Fonte et affinage	22
-	X	X	-	-	X	Fabricants de ciment	23
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier	24
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques	25
-	204	449	-	-	449	Manufacturier - autres	26
-	204	449	-	-	449	Total manufacturier	27
-	-	-	-	-	-	Forestier	28
-	189	386	-	-	386	Construction	29
-	722	1 195	-	-	1 195	Total industriel	30
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières	31
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes	34
-	-	-	-	-	-	Maritimes	37
-	-	-	-	-	-	Pipelines	38
-	715	613	-	-	613	Transport commercial et en commun	39
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)	40
-	715	613	-	-	613	Transport	41
-	166	421	-	-	421	Agriculture	42
-	786	751	-	-	751	Domestique	43
-	56	120	-	-	120	Administration publique	44
-	429	901	-	-	901	Commerces et autres institutions	45
-	28	-1	1	- 143	- 143	Différence statistique	46

TABLE 14. Details of Natural Gas Liquids - 1988 Quarter 4 - Year-to-date

	Alberta				British Columbia	
	Propane	Butane	Ethane	Total	Propane	Butane
thousands of cubic metres						
1 Production	5 561.4	3 345.7	6 512.9	15 420.0	250.9	141.9
2 Exports	830.9	440.1	-	1 271.0	196.3	332.3
3 Imports	-	-	-	-	16.7	-
4 Inter-regional transfers	-4 296.2	-1 968.8	- 829.5	-7 094.5	222.3	158.0
5 Stock variation (change and adj.)	- 251.5	153.2	294.4	196.1	4.2	0.2
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	685.8	783.6	5 389.0	6 858.4	289.4	-32.6
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	923.6	-	923.6	-	28.0
13 Refinery produced LPG's (net)	376.3	305.6	-	681.9	127.8	93.3
14 Net supply	1 062.1	165.6	5 389.0	6 616.7	417.2	32.7
15 Producer consumption	10.3	-	-	10.3	0.1	-
16 Non-energy use	1.1	170.0	5 400.0	5 571.1	-	32.7
17 Energy use - final demand	1 050.6	-	-	1 050.6	417.0	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	31.7	-	-	31.7	14.8	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	308.0	-	-	308.0	28.2	-
27 Total manufacturing	308.0	-	-	308.0	28.2	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	54.5	-	-	54.5	11.9	-
30 Total industrial	394.2	-	-	394.2	54.9	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
35 Road transport and urban transit	303.7	-	-	303.7	197.9	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	303.7	-	-	303.7	197.9	-
42 Agriculture	67.8	-	-	67.8	9.2	-
43 Residential	126.6	-	-	126.6	44.3	-
44 Public administration	18.1	-	-	18.1	7.4	-
45 Commercial and other institutional	140.2	-	-	140.2	103.3	-
46 Statistical difference	0.1	-4.4	-11.0	-15.3	0.1	--
terajoules						
1 Production	141 982	95 754	119 577	357 313	6 405	4 061
2 Exports	21 213	12 596	-	33 809	5 012	9 510
3 Imports	-	-	-	-	426	-
4 Inter-regional transfers	- 109 682	-56 347	-15 230	- 181 259	5 675	4 522
5 Stock variation (change and adj.)	-6 421	4 385	5 405	3 369	107	6
6 Inter-product transfers	-	-	-	-	-	-
7 Other adjustments	-	-	-	-	-	-
8 Availability	17 508	22 427	98 942	138 877	7 388	- 933
Transformed to other fuels:						
9 (a) Electricity - by utilities	-	-	-	-	-	-
10 (b) Electricity - by industry	-	-	-	-	-	-
12 (d) Refined products	-	26 433	-	26 433	-	801
13 Refinery produced LPG's (net)	9 606	8 747	-	18 353	3 263	2 669
14 Net supply	27 114	4 740	98 942	130 797	10 651	935
15 Producer consumption	263	-	-	263	3	-
16 Non-energy use	28	4 865	99 144	104 037	-	936
17 Energy use - final demand	26 822	-	-	26 822	10 646	-
18 Iron mines	-	-	-	-	-	-
19 Total mining	809	-	-	809	378	-
20 Pulp and paper and sawmills	-	-	-	-	-	-
21 Iron and steel	-	-	-	-	X	-
22 Smelting and refining	X	-	-	X	X	-
23 Cement	X	-	-	X	X	-
24 Petroleum refining	-	-	-	-	-	-
25 Chemicals	-	-	-	-	-	-
26 Other manufacturing	7 863	-	-	7 863	720	-
27 Total manufacturing	7 863	-	-	7 863	720	-
28 Forestry	-	-	-	-	-	-
29 Construction	1 391	-	-	1 391	304	-
30 Total industrial	10 064	-	-	10 064	1 402	-
31 Railways	-	-	-	-	-	-
34 Airlines	-	-	-	-	-	-
37 Marine	-	-	-	-	-	-
38 Pipelines	-	-	-	-	-	-
35 Road transport and urban transit	7 753	-	-	7 753	5 052	-
40 Retail pump sales	-	-	-	-	-	-
41 Transportation	7 753	-	-	7 753	5 052	-
42 Agriculture	1 731	-	-	1 731	235	-
43 Residential	3 232	-	-	3 232	1 131	-
44 Public administration	462	-	-	462	189	-
45 Commercial and other institutional	3 579	-	-	3 579	2 637	-
46 Statistical difference	2	- 125	- 202	- 326	2	-1

TABLEAU 14. Détails des liquides de gaz naturel - 1988 Trimestre 4 - Cumulatif de l'année

Colombie-Britannique		Yukon and N.W.T.		- Yukon et T.N.-O.		
Ethane	Total	Propane	Butane	Ethane	Total	
milliers de mètres cubes						
-	392.8	-	-	-	-	Production
-	528.6	0.4	-	-	0.4	Exportations
-	16.7	-	-	-	-	Importations
-	380.3	35.6	-	-	35.6	Transferts inter-régions
-	4.4	-0.3	-	-	-0.3	Variation des stocks
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements
-	256.8	35.5	-	-	35.5	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
-	28.0	-	-	-	-	d) Produits raffinés
-	221.1	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)
-	449.9	35.5	-	-	35.5	Disponibilité nette
-	0.1	0.4	-	-	0.4	Autoconsommation
-	32.7	-	-	-	-	Usage non-énergétique
-	417.0	35.1	-	-	35.1	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	-	-	Mines de fer
-	14.8	1.9	-	-	1.9	Total minier
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques
-	28.2	6.5	-	-	6.5	Manufacturier - autres
-	28.2	6.5	-	-	6.5	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-	Forestier
-	11.9	2.4	-	-	2.4	Construction
-	54.9	10.8	-	-	10.8	Total industriel
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes
-	-	-	-	-	-	Maritimes
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	197.9	0.4	-	-	0.4	Transport commercial et en commun
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)
-	197.9	0.4	-	-	0.4	Transport
-	9.2	0.3	-	-	0.3	Agriculture
-	44.3	9.7	-	-	9.7	Domestique
-	7.4	2.3	-	-	2.3	Administration publique
-	103.3	11.6	-	-	11.6	Commerces et autres institutions
-	0.1	-	-	-	-	Différence statistique
terajoules						
-	10 467	-	-	-	-	Production
-	14 522	10	-	-	10	Exportations
-	426	-	-	-	-	Importations
-	10 197	909	-	-	909	Transferts inter-régions
-	113	-8	-	-	-8	Variation des stocks
-	-	-	-	-	-	Transferts inter-produits
-	-	-	-	-	-	Autres ajustements
-	6 455	906	-	-	906	Disponibilité
-	-	-	-	-	-	Transformé en autres combustibles:
-	-	-	-	-	-	a) Énergie électrique - par services
-	-	-	-	-	-	b) Énergie électrique - par industries
-	801	-	-	-	-	d) Produits raffinés
-	5 932	-	-	-	-	LPG de raffineries (nette)
-	11 586	906	-	-	906	Disponibilité nette
-	3	10	-	-	10	Autoconsommation
-	936	-	-	-	-	Usage non-énergétique
-	10 646	896	-	-	896	Usage énergétique - écoulement final
-	-	-	-	-	-	Mines de fer
-	378	49	-	-	49	Total minier
-	-	-	-	-	-	Pâtes et papier et scieries
-	X	-	-	-	-	Sidérurgie
-	X	-	-	-	-	Fonte et affinage
-	X	-	-	-	-	Fabricants de ciment
-	-	X	-	-	X	Raffinage pétrolier
-	-	-	-	-	-	Produits chimiques
-	720	166	-	-	166	Manufacturier - autres
-	720	166	-	-	166	Total manufacturier
-	-	-	-	-	-	Forestier
-	304	61	-	-	61	Construction
-	1 402	276	-	-	276	Total industriel
-	-	-	-	-	-	Sociétés ferrovières
-	-	-	-	-	-	Lignes aériennes
-	-	-	-	-	-	Maritimes
-	-	-	-	-	-	Pipelines
-	5 052	10	-	-	10	Transport commercial et en commun
-	-	-	-	-	-	Ventes au détail (pompes)
-	5 052	10	-	-	10	Transport
-	235	8	-	-	8	Agriculture
-	1 131	248	-	-	248	Domestique
-	189	59	-	-	59	Administration publique
-	2 637	296	-	-	296	Commerces et autres institutions
-	2	-	-	-	-	Différence statistique



INVEST \$ INVESTISSEZ

in the most comprehensive source of corporate financial data available.

Based on tax information from over 500,000 Canadian Corporations **Corporation Financial Statistics** provides tables of detailed balance sheets, income statements and retained earnings for 182 industry groups.

An essential tool which will help you:

- identify industry sectors with the best rates of return
- compare the financial position of competing industries
- monitor and research the Canadian economy and business world.

Corporation Financial Statistics #61-207, bilingual; \$50 in Canada, \$51.50 other countries.

dans une des sources d'information les plus détaillées sur les finances des sociétés.

Basé sur l'information fiscale de plus de 500,000 entreprises canadiennes, **Statistiques financières des sociétés** offre des tableaux explicatifs sur les bilans, les déclarations de revenus et les bénéfices non répartis de quelque 182 groupes industriels.

C'est un outil essentiel qui vous aidera à:

- identifier le secteur industriel ayant les meilleurs taux de revenus
- comparer la situation financière des industries en concurrence
- scruter l'économie canadienne et le monde des affaires.

Statistiques financières des sociétés 61-207, bilingual; \$50 au Canada, \$51.50 dans les autres pays.

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free.

Please make cheques or money orders payable to the Receiver General for Canada/Publications.

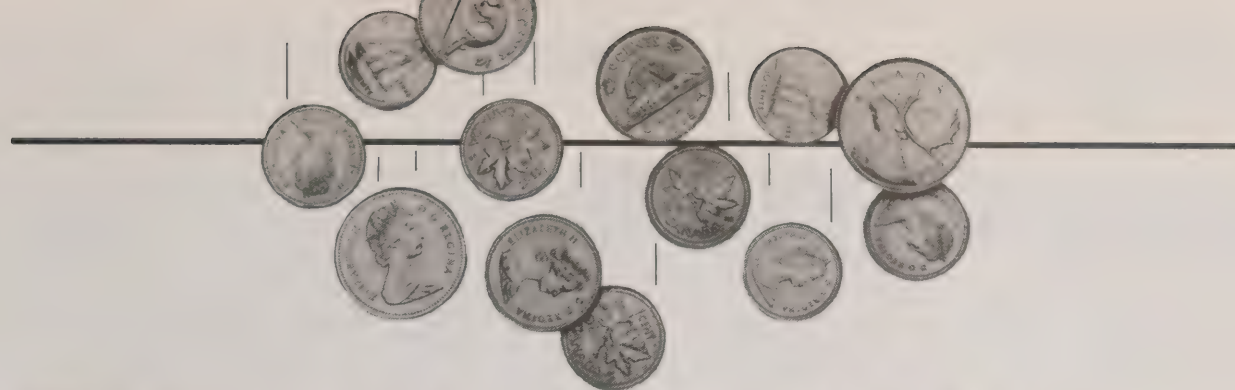
Contact a Regional Reference Centre near you for further information.

Call Toll-Free
1-800-267-6677
Téléphonez sans frais

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire vos chèques ou mandats-poste à l'ordre du Receveur général du Canada-Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation régional le plus près de chez vous.



What happened to the cost of living last month?

The **Consumer Price Index** will tell you.

Whether you negotiate wage settlements, administer COLA clauses in labour contracts, assess government policies or are involved in renewal contracts, child support or alimony payments, you need current and detailed information on changes in the cost of living.

Compiled monthly (and published within 20 days of the month's end), the **Consumer Price Index** gives you a precise account of the latest fluctuations in consumer prices.

This monthly publication covers:

- transportation
- health and personal care
- food
- recreation, reading and education
- clothing
- tobacco products and alcoholic beverages
- housing

Over 400 items, ranging from milk to parking, household furnishings to reading material, are included.

Price indexes are presented nationally and for 18 major Canadian cities. In each issue you receive month-to-month percentage comparisons and trends over the last five years. And each issue analyzes the main causes of changes.

Get the facts.

Subscribe to the **Consumer Price Index** (Catalogue No. 62-001) for the authoritative measure of the purchasing power of the Canadian consumer dollar. A subscription to this monthly is available for \$89 in Canada, and \$107 outside Canada.

To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

Qu'en était-il du coût de la vie le mois dernier?

L'indice des prix à la consommation répond à votre question.

Que vous ayez à négocier des règlements salariaux, à administrer des clauses d'indemnité de vie chère ou à évaluer des politiques gouvernementales, que vous vous occupiez du renouvellement de contrats, de pensions alimentaires ou d'allocations d'entretien, vous avez besoin de données récentes et détaillées sur les fluctuations du coût de la vie.

Établi mensuellement, et publié dans les 20 jours suivant la fin de chaque mois, **L'indice des prix à la consommation** vous renseigne de façon précise sur les plus récentes fluctuations des prix à la consommation.

Cette publication mensuelle porte sur :

- l'alimentation
- l'habillement
- l'habitation
- le transport
- la santé et les soins personnels
- les loisirs, la lecture et la formation
- les produits du tabac et les boissons alcoolisées

Plus de 400 articles sont inclus, allant du lait au stationnement en passant par l'ameublement de maison et le matériel de lecture.

Les indices de prix sont donnés pour l'ensemble du pays et 18 principales villes canadiennes. Chaque numéro présente des comparaisons des pourcentages mois après mois et les tendances au cours des cinq dernières années. En outre, chaque numéro analyse les principales causes de changements.

Abonnez-vous !

L'indice des prix à la consommation (n° 62-001 au catalogue) vous permet d'obtenir une évaluation fiable du pouvoir d'achat du dollar canadien. L'abonnement à cette publication mensuelle coûte 89 \$ au Canada et 107 \$ à l'étranger.

Pour commander, veuillez écrire à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6 ou communiquer avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste figurant dans la présente publication).

For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free,

Pour un service plus rapide, utilisez votre carte Visa ou MasterCard et composez sans frais le

1-800-267-6677



NEW! INCLUDES 1986 CENSUS DATA
SMALL BUSINESS SECTOR
CANADA U.S. TRADE IN SERVICES

NOUVEAU! COMPREND DES DONNÉES DU RECENSEMENT
DE 1986 AINSI QUE DES DONNÉES SUR LES
PETITES ENTREPRISES ET LE COMMERCE DES
SERVICES ENTRE LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS

MARKET RESEARCH HANDBOOK 1987-1988

RECUEIL STATISTIQUE DE ÉTUDES DE MARCHÉ 1987-1988



A SOUND INVESTMENT OPPORTUNITY

Invest in the most complete source of statistical information on the Canadian consumer market. The *1987-88 Market Research Handbook* gives you more facts on...

CONSUMERS

including income, education, family spending

THE ECONOMY

including investment, small business sector, labour markets

BUSINESS

including retail, finance and real estate, motor vehicles

59 CITIES

including housing, labour, consumer profiles

INTERNATIONAL TRADE

including Canada-U.S. trade in services, major trading partners

THE FUTURE

projections of social, economic and demographic trends, including consumer spending, incomes, prices

UN INVESTISSEMENT SÛR

Investissez dans la source d'information statistique la plus complète qui soit sur le marché canadien de la consommation. Le *Recueil statistique des études de marché, 1987-1988* vous donne plus de données sur:

LES CONSOMMATEURS

y compris les revenus, le niveau de scolarité et les dépenses familiales;

L'ÉCONOMIE

y compris l'investissement, les petites entreprises et le marché du travail;

LES AFFAIRES

y compris le commerce de détail, la finance, l'immobilier et l'automobile;

59 VILLES

y compris le logement, la main-d'œuvre et le profil des consommateurs;

LE COMMERCE INTERNATIONAL

y compris le commerce des services entre le Canada et les États-Unis et les échanges entre le Canada et ses principaux partenaires commerciaux;

LA SITUATION À VENIR

c'est-à-dire des projections des tendances relatives aux dépenses des consommateurs, aux revenus, aux prix, etc.

THE 1987-1988 MARKET RESEARCH HANDBOOK GIVES YOU MORE FOR YOUR MONEY.

This year, the *Market Research Handbook* is published in hardcover. It includes more than 700 pages of statistical tables, 59 charts, notes and definitions and an alphabetic index.

Catalogue Number 63-224 \$85.00 in Canada \$101.00 other countries

To order, complete the order form included or write to Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. For faster service, using Visa or MasterCard, call toll-free 1-800-267-6677.

Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications.

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information.

LE RECUEIL STATISTIQUE DES ÉTUDES DE MARCHÉ, 1987-1988 VOUS EN DONNE PLUS POUR VOTRE ARGENT.

Le *Recueil statistique des études de marché* possède maintenant une couverture rigide. Il comprend plus de 700 pages de tableaux statistiques, 59 graphiques, des notes, des définitions et un index.

N° 63-224 au répertoire Canada: \$85 l'exemplaire Autres pays: \$101 l'exemplaire

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Ven des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario), K1A 0T6. Si vous désirez obtenir un service plus rapide, téléphonez au numéro sans frais 1-800-267-6677 et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Veuillez faire votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.

ORDER FORM

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

(Please print)

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

Country

Postal Code

Tel.

Client Reference Number

METHOD OF PAYMENT

☐ Purchase Order Number (please enclose)

☐ Payment enclosed

\$

☐ Charge to my:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistics Canada

Account Number

Expiry Date

☐ Bill me later

Signature

Catalogue No.

Title

Issue

Quantity


Price

Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.

PF
03077

For faster service

 **1-800-267-6677** 

MasterCard and
Visa accounts

Français à l'envers

BON DE COMMANDE

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

(Lettres moulées s.v.p.)

Compagnie

Service

a/s de

Fonction

Adresse

Ville

Province

Pays

Code postal

Tél.

Numéro de référence du client

MODE DE PAIEMENT

☐ Numéro de la commande (inclure s.v.p.)

☐ Paiement inclus

\$

☐ Portez à mon compte:

☐ MASTERCARD

☐ VISA

☐ Statistique Canada

N° de compte

Date d'expiration

☐ Facturez-moi plus tard

Signature

N° au répertoire

Titre

Édition

Quantité



Prix

Total

Le chèque ou mandat doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent

PF
03077

Pour un service
plus rapide, composez

 **1-800-267-6677** 

Comptes
MasterCard et Visa

English on reverse

Postez à:
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario), K1A 0T6

Compagnie

Service

a/s de

Fonction

Adresse

Vilje

Province

Pays

Code postal

Tél.

N° au répertoire

Titre

Édition

Quantité

Prix

Total

Le chèque ou mandat doit être établi à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications, en dollars canadiens ou l'équivalent.

PF
03077

☎ 1-800-267-6677 ☎

English on reverse

Mail to:
Publication Sales
Statistics Canada
Ottawa, Ontario, K1A 0T6

Company

Department

Attention

Title

Address

City

Province

Country

Postal Code

Tel.

Catalogue No.

Title

Issue

Quantity

Price

Total

Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada/Publications, in Canadian funds or equivalent.

PF
03077

 1-800-267-6677 

Français au verso

ALL IN ONE PLACE THE ECONOMIC FACTS AND ANALYSIS YOU NEED

Canadian Economic Observer:
Statistics Canada's New Monthly Economic Report

No other report on the Canadian economy has this much to offer

TOUT POUR VOUS! LES DONNÉES ÉCONOMIQUES ET L'ANALYSE QUE VOUS RECHERCHEZ

L'Observateur économique canadien:
Le nouveau bulletin économique mensuel de Statistique Canada

Aucune autre publication ne vous procure autant de renseignements relatifs à l'économie canadienne

month's data

o-the-minute data includes all major statistical as released two weeks prior to publication.

ent Economic Conditions

f, "to the point" summary of the economy's ormanace over the month, including trend analysis mployment, output, demand and leading indicators.

istical and Technical Notes

rmation about new or revised statistical programs methodological developments unique to Statistics ada.

or Economic Events

chnology of international and national events that ct Canada's economy

ture Articles

epth research on current business and economic es.

istical Summary

istical tables, charts and graphs cover national ounts, output, demand, trade, labour and financial kets.

D MORE...

ional Analysis

vincial breakdowns of key economic indicators.

ernational Overview

est of economic performance in Canada's most ortant trading partners — Europe, Japan, and the A.

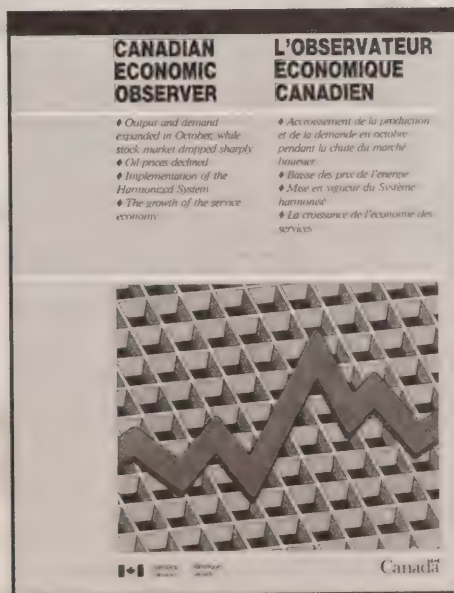
scribe Today and Save!

re \$40 off the single-issue price of the **Canadian omic Observer**.
atalogue #11-010
issues \$210.00 / other countries \$252.00
copy \$21.00 / other countries \$25.20
cludes postage and handling)

faster service using Visa or MasterCard call toll-free 1-800-267-6677.

Order, complete the order form included or write to Publications Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario, K1A 0T6. Please make your cheque or money order payable to the Receiver General for Canada/Publications

Contact the Statistics Canada Reference Centre nearest you for further information



Les données du mois

Des données de dernière heure comprenant toutes les séries de statistiques les plus importantes qui ont été diffusées deux semaines avant la date de publication du bulletin.

La situation économique actuelle

Le rendement de l'économie au cours du mois, présenté en bref, comportant une analyse de l'emploi, de la production, de la demande et des principaux indicateurs avancés des tendances de l'activité économique.

Des notes techniques et statistiques

Des notes portant sur les nouveaux programmes statistiques ou les programmes révisés et sur les progrès en matière de méthodologie propres à Statistique Canada.

Les principaux événements économiques

Des événements internationaux et nationaux influençant l'économie canadienne, présentés en ordre chronologique.

Des études spéciales

Une recherche approfondie des affaires et des questions d'actualité liées à l'économie.

Un aperçu statistique

Des tableaux, des graphiques et des diagrammes englobant les statistiques des comptes nationaux, de la production, de la demande, du commerce, de l'emploi, des marchés financiers, etc.

ET PLUS ENCORE

Une analyse régionale

Des ventilations par province d'indicateurs économiques stratégiques.

Un survol de l'économie internationale

Un sommaire du rendement de l'économie des partenaires commerciaux du Canada, comme l'Europe, le Japon et les États-Unis.

Abonnez-vous dès maintenant et économisez!

Économisez **40 \$** sur le prix à l'unité de **L'Observateur économique canadien**.
N° 11-010 au catalogue
Abonnement annuel (12 numéros): 210 \$ au Canada; 252 \$ à l'étranger.
Prix au numéro: 21 \$ au Canada; 25,20 \$ à l'étranger.
(Ces prix incluent les frais de port et de manutention.)

Pour un service plus rapide, composez le numéro sans frais **1-800-267-6677** et portez votre commande à votre compte Visa ou MasterCard.

Vous pouvez commander en remplissant le bon de commande ci-joint ou en écrivant à Vente des publications, Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Veuillez faire votre cheque ou mandat poste à l'ordre du Receveur général du Canada - Publications.

Pour obtenir plus de renseignements, n'hésitez pas à communiquer avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près de chez vous.



ROCK SOLID INFORMATION

Get a focus on Canada's markets and business opportunities with **the** source of reliable information... Statistics Canada and its unequaled family of outstanding publications and services.

Relying on Statistics Canada means you're building your decisions on hard facts assembled by a professional organization with a world-wide reputation for scrupulous accuracy and complete reliability.

Join the thousands of corporations and individuals who base their Canadian business decisions on Statistics Canada publications. Year after year.

For more information on Statistics Canada's extensive range of publications and information services, please call toll-free 1-800-267-6677.

At Statistics Canada, we provide information you can build on.

DE L'INFORMATION SOLIDE COMME LE ROC

Statistique Canada vous offre des produits et services de qualité qui vous donnent une image claire du secteur canadien des affaires.

Joignez-vous aux milliers de personnes et d'entreprises qui, année après année, fondent leurs décisions sur les publications de Statistique Canada.

Vous fier à Statistique Canada, c'est fonder vos décisions sur des renseignements solides, recueillis par un organisme dont la réputation internationale en est une d'exactitude et de fiabilité.

Pour obtenir plus de renseignements sur toute la gamme de publications et de services qu'offre Statistique Canada, veuillez composer le numéro sans frais 1-800-267-6677.

Statistique Canada fournit l'information à la base des grandes réalisations.

FEB 21 1990

